

# PROYECTO CHOLITO

DEPARTAMENTO AREQUIPA-PERÙ

## 1.- DESCRIPCIÓN:

El Proyecto CHOLITO, consiste en una operación aurífera, cuenta con **1,800.00 has.** de propiedades mineras.

## 2.- UBICACIÓN Y ACCESO:

El Proyecto CHOLITO se encuentra ubicado en los alrededores del Pueblo de Yanaquihua, Distrito de Yanaquihua, Provincia Condesuyos y Departamento de Arequipa.

es accesible mediante carretera con el siguiente itinerario:

TRAMO	DISTANCIA KMS	TIPO DE VIA	HORAS
Lima - Ocoña	775 Km.	Asfaltada	10:00 Hrs.
Ocoña – Yanaquihua	110 Km.	Trocha	4:30 Hrs.
<b>Total Lima - Proyecto</b>	<b>885 Km</b>		

## 3.- TOPOGRAFÍA Y CLIMA:

En la Topografía de esta área predominan dos formas, la primera es de zonas áridas con pequeñas quebradas, pendiente y montañas moderadas de pendiente regular.

Presenta un clima semiárido de transición entre puna y costa de modo que las características costeras e de puna se acentúan con la altitud. Las temperaturas anuales varían entre 13oC y 17oC, el mes más caluroso es noviembre el más frío es junio. Las precipitaciones se dan durante el verano austral y oscilan entre 0 y 600 mm2 anuales entre los meses de diciembre y marzo. El clima es templado y totalmente seco en invierno en la mayor parte del distrito con valles interandinos de tipo continental. En las zonas altas del distrito son frecuentes las heladas entre los meses de junio y agosto, y las granizadas entre los meses de enero y febrero.

#### **4.- PROPIEDADES MINERAS:**

El proyecto esta constituido por 02 concesiones mineras que suman un total de **1,800.00 has**

<b>ITEM</b>	<b>DERECHO</b>	<b>CÒDIGO</b>	<b>HECTÀREA</b>
1	CHOLITO 1	010259608	1,000.00
2	CHOLITO 2	010259508	800.00
<b>TOTAL Has</b>			<b>1,800.00</b>

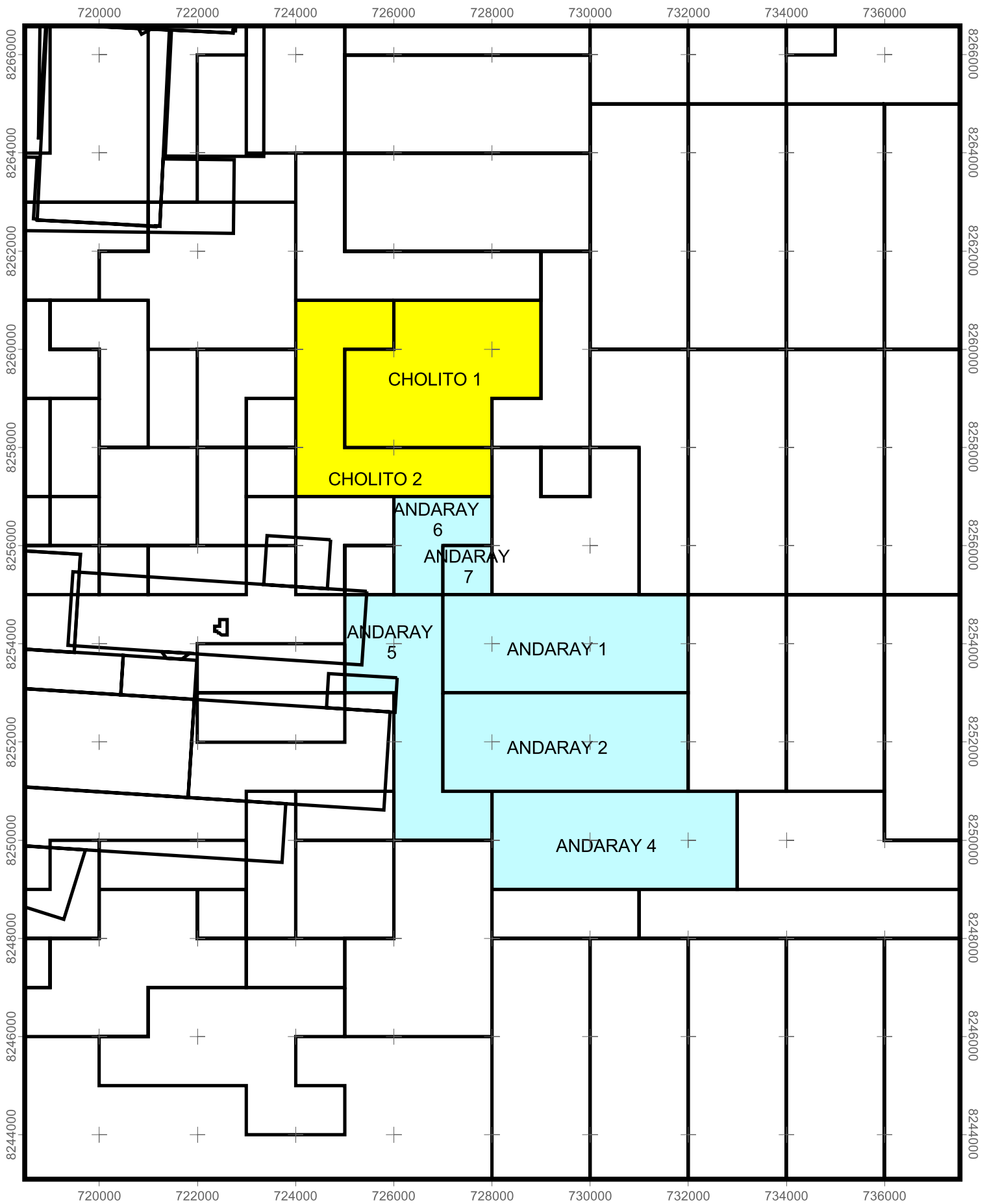
#### **5.- GEOLOGÌA:**

##### **MARCO GEOLOGICO REGIONAL.-**

El estudio se ha desarrollado sobre la base de información publicada por el INGEMMET en sus cuadrángulos geológicos de Chuquibamba (32-Q) a escala 1:100 000.

Las propiedades mineras se ubican en los alrededores de la localidad de Yanaquihua. Los afloramientos exponen rocas ígneas de la Superunidad Incahuasi conformadas por: granodiorita, diorita, monzodiorita y tonalita de edad Cretáceo Superior (95 MA). Hacia el sur, la presencia de rocas piroclásticas constituídas por tobas y brechas de naturaleza dacítica a riolítica de los Volcánicos Sennca de edad Plioceno Medio – Superior.

El emplazamiento de rocas ígneas se dio al final de la Fase Peruana de Steinmann en la que se producen pulsaciones magmáticas (SuperUnidad Incahuasi-Superunidad Tiabaya) conformadas por plutones que dan lugar al Batolito de la Costa. Producto del volcanismo explosivo del Plioceno se da lugar a las rocas piroclásticas de la Fm. Sennca.

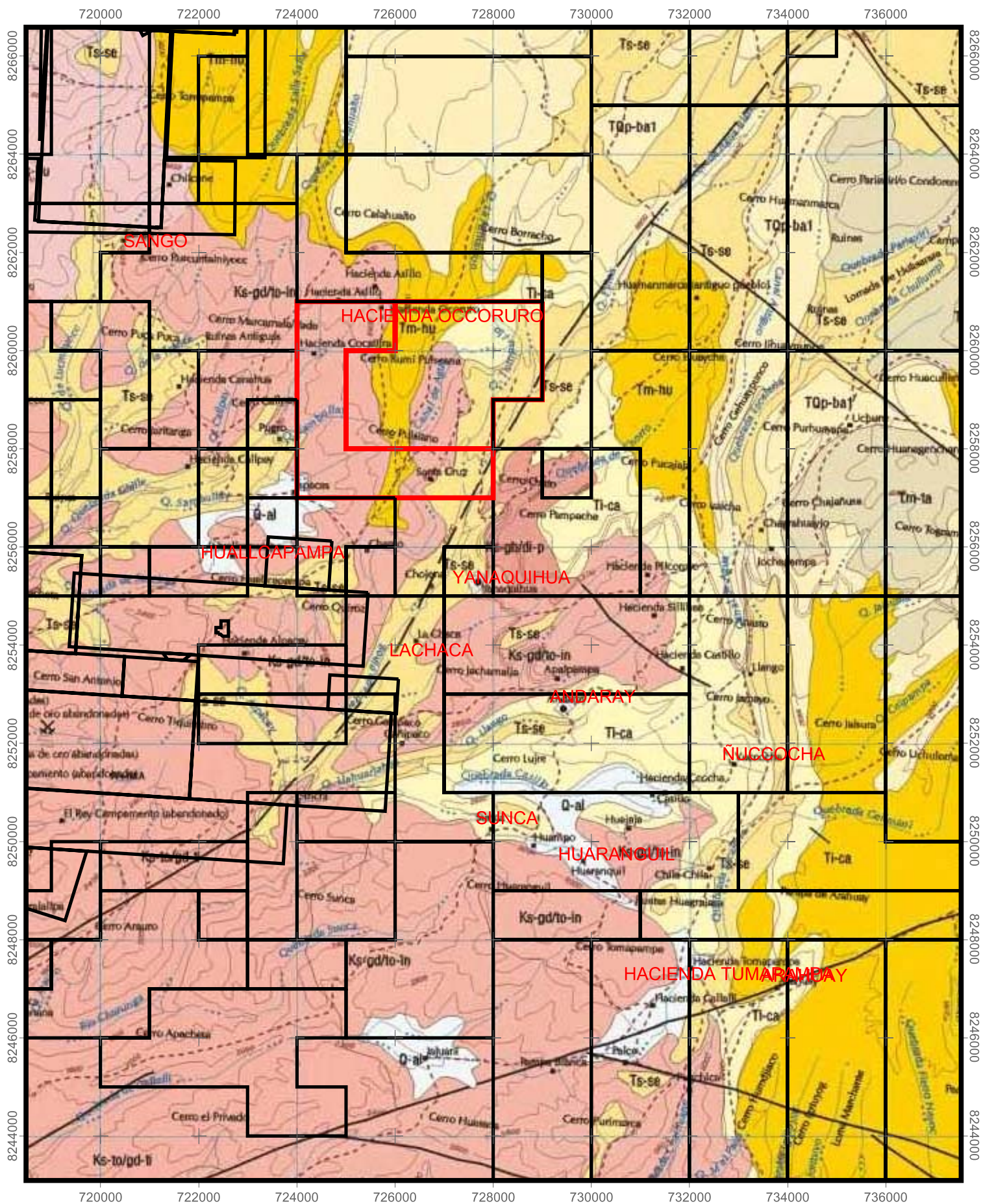


**LEYENDA**

- PROYECTO CHOLITO
- ANGLOAMERICAN PERU S.A.
- OTROS



PLANO CATASTRAL  
 DEL PROYECTO CHOLITO  
 CARTA 32-Q  
 ESCALA 1: 100000



**LEYENDA**

- PROYECTO CHOLITO
- OTROS
- C. POBLADOS



**PLANO GEOLOGICO  
DEL PROYECTO CHOLITO  
CARTA 32-Q  
ESCALA 1: 100000**