



EXPLANATION  
EXPLICACION

- MAP SECTION  
MAPA PERFIL
- Jumasha limestone  
Caliza Jumasha
- Rhyolite  
Riolita
- Disseminated copper sulfides  
Sulfuros de cobre diseminados
- Lead-zinc sulfide vein, showing dip  
Veta con sulfuros de plomo y zinc,  
mostrando el buzamiento
- Approximate contact, showing dip  
Contacto, mostrando el buzamiento; ubicacion  
aproximada
- Concealed contact  
Contacto cubierto
- Reverse fault, dashed where approximately located  
(Bar's point in direction of dip)  
Falla reversa, rayada donde la ubicacion es aproximada  
(las flechas apuntan en la direccion del buzamiento)
- Fault, undetermined displacement  
Falla, movimiento no determinado
- Anticline, showing trace of axial plane;  
approximately located  
Anticlinal, mostrando la traza del plano axial;  
ubicacion aproximada
- Syncline, showing trace of axial plane;  
approximately located  
Sinclinal, mostrando la traza del plano axial;  
ubicacion aproximada
- Strike and dip of beds  
Rumbo y buzamiento de las capas
- Portal of adit  
Portal del socuron
- Shaft  
Pique
- Prospect pit  
Cazo
- Building; R - ruin  
Construccion; R - ruina
- Contours sketched from air photos  
without triangulation control  
Curvas de nivel esbozadas de aerofotografias  
sin control de triangulacion

GEOLOGIC MAP AND SECTIONS OF THE ANTIMINA MINE AREA, PERU  
MAPA GEOLOGICO Y PERFILES DE LA AREA MINERA DE ANTIMINA

100 0 500 Metros  
Contour interval 25 meters  
Datum is mean sea level  
Intervalo de las curvas de nivel 25 metros  
Plano de referencia es el nivel medio del mar

INTERIOR-GEOLOGICAL SURVEY, WASHINGTON, D. C.  
16-3358

Surveyed with plane table and telescopic alidade, the topography in part  
sketched from air photos, by A. J. Bodenlos and G. E. Erickson,  
September 1948. Base elevation of Cerro Yaquirsh taken from  
map of Cordillera Blanca  
Plano levantado con plancheta y alidada telescopica, las curvas  
de nivel en parte esbozadas de aerofotografias, por A. J. Bodenlos  
y G. E. Erickson, setiembre 1948. Altura base del Cerro  
Yaquirsh tomada del mapa de la Cordillera Blanca