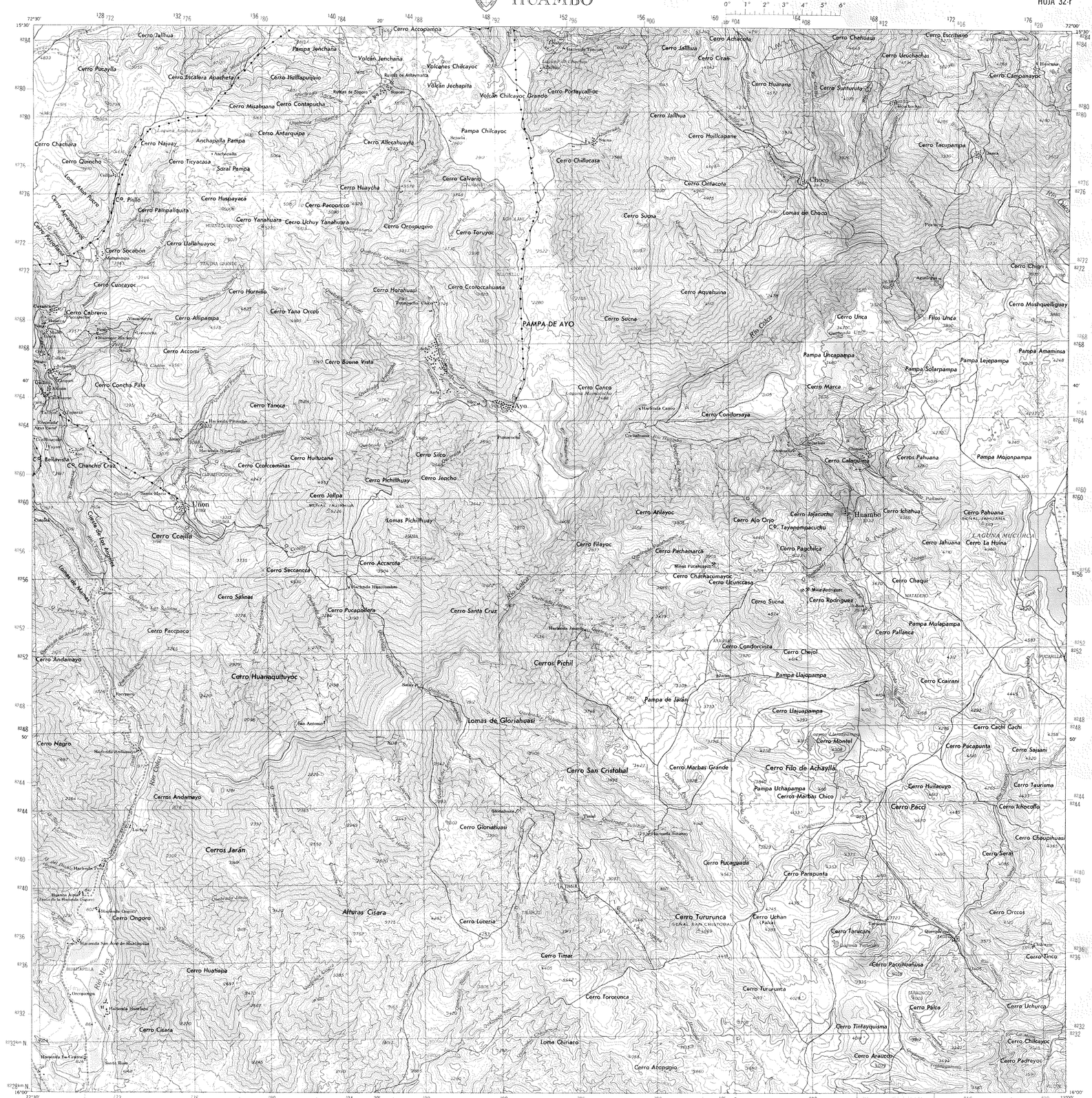
CARTA NACIONAL 1:100,000

HUAMBO

HOJA 32-r



IGM J631

PRIMERA EDICION

PREPARADO POR EL ARMY MAP SERVICE (3V), CUERPO DE INGENIEROS, U.S. ARMY, WASHINGTON, D.C. LEVANTADO EN 1964 POR METODOS FOTOGRAMÉTRICOS (MULTIPLEX) POR EL INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR, LIMA-PERU. FOTOGRAFÍAS AÉREAS TOMADAS EN 1955. CONTROL HORIZONTAL Y VERTICAL POR EL IGM EN COLABORACIÓN CON EL IAGS. CLASIFICACIÓN DE CAMPO 1963.

SIGNOS CONVENCIONALES

En este mapa se considera que una vía tenga un ancho mínimo de 3 metros.
El siete rojo representa zonas urbanizadas en las cuales sólo se muestran edificios importantes

CAMINOS
Pavimentado, dos o más vías
Afirmado, dos o más vías
Transitable en tiempo bueno o seco, de tierra
Caminos de herradura
Sendero
Túnel; Puente
Pasadera; Cruce o vado

FERROCARRILES
Trocha normal, una sola vía
Trocha angosta, una sola vía
Estación pasadero
Límite internacional; Hito fronterizo
Cable transmisor de fuerza eléctrica
Línea telegráfica
Línea telefónica
Escuela; Iglesia
Haciendas: Casa aislada
Cementerio; Campo de aterrizaje; Mina
Correo; Correo y telégrafo; Correo, telégrafo y teléfono
Central de fuerza eléctrica; Telégrafo inalámbrico
Horno de fundición; Horno de quemar ladrillos
Bomba de Agua; Bomba de viento; Pozo de petróleo
Tanque; Monumentos y ruinas incaicas
Cercos (madera o alambre)
Señal geodesica: 1er Orden, 2º Orden, Bench Mark
Cota Comprobada, Fotogramétrica

Capital de departamento — ICA
Capital de provincia — CHOTA
Capital de distrito — Coata
Poblados — Picsoccllo
Figurado del terreno
Acantilado, barranco, escarpado
Depresión
Pozo; Fuente; Jagüey
Acueducto; Subterráneo, elevado
Zona Inundada; Duna, arena seca
Bosque raló; Bosque espeso
Terreno cultivado; Arrozal
Caña de Azúcar; Matorral
Río seco una parte del año o quebrada de fondo plano y arenoso
Laguna; Laguna seca una parte del año
Río importante; Pantano
Riachuelo, arroyo, quebrada
Riachuelo, arroyo, quebrada seco una parte del año
Fondeadero; Faro
Quebrada seca; thalweg
Canal de irrigación; Estanque
Muelle; Nevado

ABREVIATURAS

Acueducto	Acu°	Isla	I°
Bomba	B°	Laguna	L°
Canal de irrigación	Cr	Nevado	Nv°
Cerro	C°	Península	Pn°
Embarcadero	Emb°	Punta	Pt°
Estación	Esto°	Quebrada	Q
Estanque	Est°	Señal Geodésica	Sa°
Fábrica	F°	Urbanización	Urb°
Hacienda	Ha°	Volcán	V

Escala 1:100,000

5 4 3 2 1 0 5 10 Kilómetros

EQUIDISTANCIA 50 METROS CON CURVAS SUPLEMENTARIAS CADA 25 METROS

PROYECCION TRANSVERSAL MERCATOR

DATUM HORIZONTAL: PROVISIONAL DE SUR AMERICA

CUADRICULA TRANSVERSAL MERCATOR CADA 4 KILOMETROS. ZONA 18
ESFEROIDE INTERNACIONAL
LOS TRAZOS Y NUMEROS EN SEPIA EN LA LINEA MARGINAL CORRESPONDEN A LA CUADRICULA TRANSVERSAL MERCATOR DE LA ZONA 19

LOS ERRORES O OMISIONES QUE SE OBSERVEN EN ESTA CARTA SE HUEGA SEAN SEÑALADOS EN LA HOJA-1 IMPRESA AL INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR PARA SU RECTIFICACION. DICHO EJEMPLAR PODRA SER DONADO AL INTERESADO SI ASI LO DESEA.

CONVERGENCIA DE CUADRICULA CORRESPONDIENTE AL CENTRO DE LA HOJA PARA LA CUADRICULA UTM. ZONA 19

DECLINACION MAGNETICA APROXIMADA EN 1977
PARA TODA LA HOJA
VARIA ANUALMENTE 7'.0 OESTE

Usese el diagrama únicamente para obtener valores numéricos. Para determinar la línea del norte magnético, úsese el punto de rotación "P" ubicado en el margen sur de la hoja, con el valor de ángulo entre el NORTE DE CUADRICULA y NORTE MAGNETICO, que se registrará sobre la escala en grados que aparece trazada en el margen norte de la hoja.

SITUACION DE LA HOJA

Cotahuasi 31-k	Orcopampa 31-l	Castilla 31-ñ
Chuquibamba 32-k	Huambo 32-r	Chivay 32-ñ
La Pascana 33-k	Aplao 33-l	Arequipa 33-ñ

REIMPRESO EN EL INSTITUTO GEOGRÁFICO MILITAR, LIMA - PERU 1977

HUAMBO-DEPARTAMENTO DE AREQUIPA-PERU