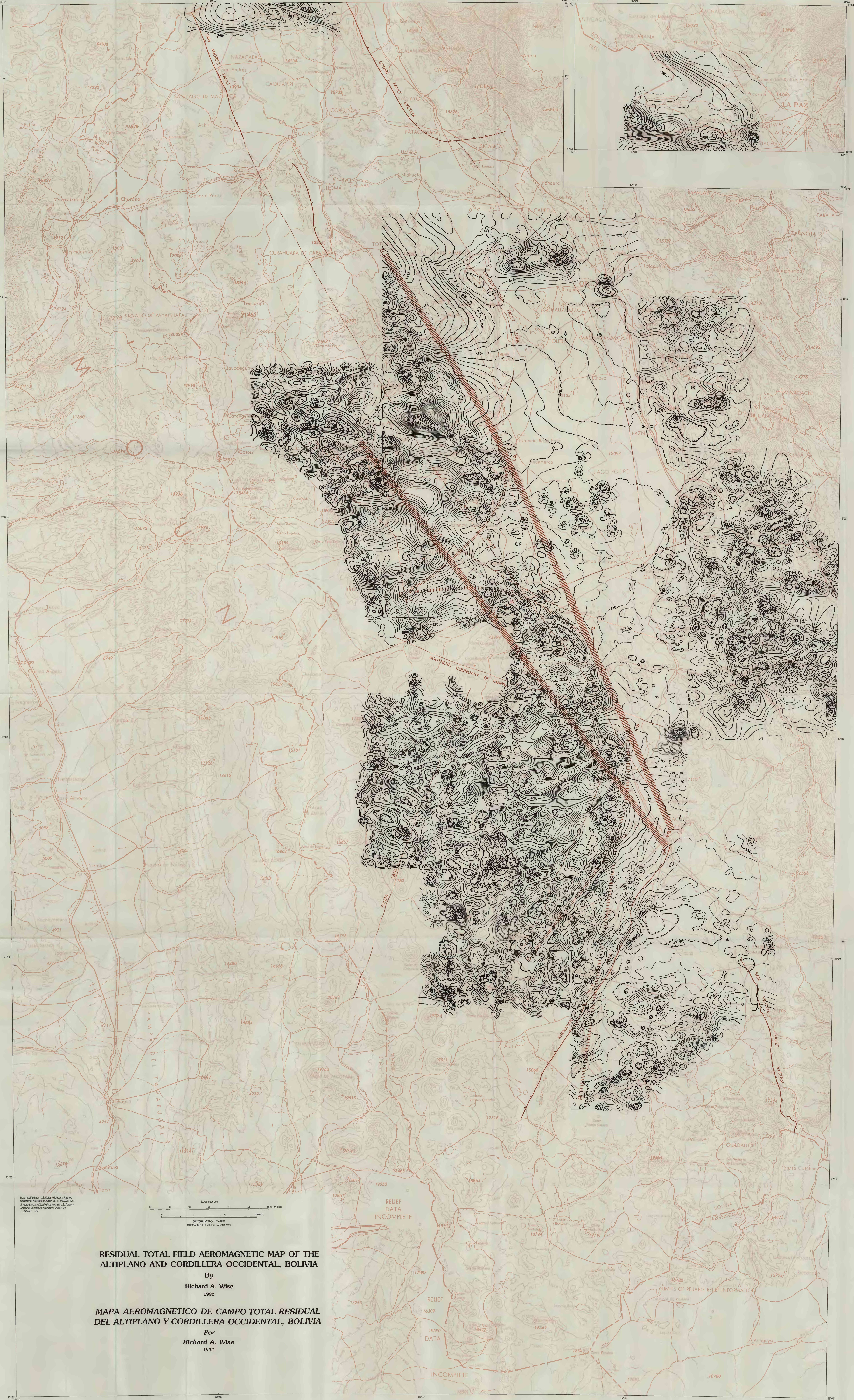




EXPLANATION

— 575 — Residual total magnetic field contour—Contour interval 5 and 25 mT

Interpretive contour—Plotted in brown with both the gravity and aeromagnetic maps. Shows information supported by geophysical data.

Primary boundary on gravity map—Derived from geophysical interpretation. To the southwest is the Uru valley, characterized by a north-south trending fault and associated gravity anomalies. To the northeast is the Uru valley, characterized by a north-south trending fault and associated gravity anomalies.

Gravity anomaly Q—Discussed in text.

Primary boundary on magnetic map—Derived from geophysical interpretation. To the southwest is the Uru valley, characterized by a north-south trending fault and associated gravity anomalies. To the northeast is the Uru valley, characterized by a north-south trending fault and associated gravity anomalies.

Secondary boundary on magnetic map—Derived from geophysical interpretation. To the southwest is the Uru valley, characterized by a north-south trending fault and associated gravity anomalies. To the northeast is the Uru valley, characterized by a north-south trending fault and associated gravity anomalies.

Faults mapped in field—From plane 1

Thrust fault—Touch on upper plate. Dashed where uncertain.

Fault with underthrusting throw

Schist fault from figure 4—Some hypothetical

Strike-slip fault

Fault with underthrusting throw

EXPLANACION

— 575 — Curvas de campo magnético total residual—Intervalo de curvas solo 5 y 25 mT

Contorno interpretativo—Impreso en marrón con ambas mapas gravimétrico y aeromagnético. Muestra información apoyada por datos geofísicos e información de otras fuentes, no apoyada por datos geofísicos.

Límite primario en mapa gravimétrico—Derivado de interpretación geofísica. Al suroeste se encuentra el dominio de Uru, caracterizado por una falla que corre en sentido norte-sur y anomalías gravimétricas asociadas. Al noreste se encuentra el dominio de Uru, caracterizado por una falla que corre en sentido norte-sur y anomalías gravimétricas asociadas.

Anomalia gravimétrica Q—Discutida en texto.

Límite primario en mapa magnético—Derivado de interpretación geofísica. Al suroeste se encuentra el dominio de Uru, caracterizado por una falla que corre en sentido norte-sur y anomalías gravimétricas asociadas. Al noreste se encuentra el dominio de Uru, caracterizado por una falla que corre en sentido norte-sur y anomalías gravimétricas asociadas.

Límite secundario en mapa magnético—Derivado de interpretación geofísica. Al suroeste se encuentra el dominio de Uru, caracterizado por una falla que corre en sentido norte-sur y anomalías gravimétricas asociadas. Al noreste se encuentra el dominio de Uru, caracterizado por una falla que corre en sentido norte-sur y anomalías gravimétricas asociadas.

Falla mapeada en el campo—De la lámina 1

Subsacurrimiento—Dientes en la placa superior.

Falla con desplazamiento indeterminado

Falla de desgarpe

Falla con desplazamiento indeterminado

RESIDUAL TOTAL FIELD AEROMAGNETIC MAP OF THE
ALTIPLANO AND CORDILLERA OCCIDENTAL, BOLIVIA

By
Richard A. Wise
1992

MAPA AEROMAGNETICO DE CAMPO TOTAL RESIDUAL
DEL ALTIPLANO Y CORDILLERA OCCIDENTAL, BOLIVIA

Por
Richard A. Wise
1992