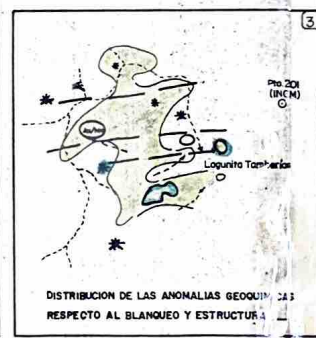
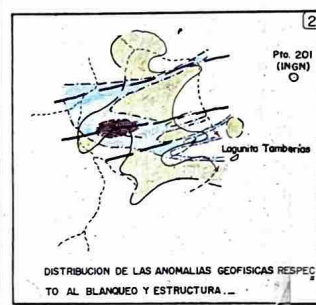




Secretaría de Estado de Minería
SERVICIO MINERO NACIONAL
 Exploración Minera de la Región Noroeste
 N.O.A. GEOLOGICO MINERO

AREA DE RESERVA Nº 2
"VEGA DE LOS PATOS"

RESULTADOS DE GEOFISICA, GEOQUIMICA Y RELACION CON ALTERACION Y ESTRUCTURA ...

ESCALA GRAFICA
 0 125 250 500 m.

Fig. 82
 4

REFERENCIAS

Septiembre 1977
 Geología: Eduardo Peraltta
 Dibujo: B. Paz Ch. de Viola

- Límite aproximado del Blanqueo (en la margen Ny NE esta dado por cubierta Volcánica)
- Zona cubierta por relictos
- Zona de aporte potásico (Biotita)
- Zonas de fracturas preminerales (en gran parte confirmadas por geofísica)
- Zona de anomalía geofísica de 2º orden (Polarización inducida)
- Límite de anomalía geofísica de 1º orden (Polarización inducida)
- Zona anómala por Pb
- Zona anómala por Cu
- Zona probablemente anómala por Zn.
- Zona aflorante con presencia de Pirita (mayormente oxidada)

Cu	Pb	Zn	ESCALA
● > 106 PPM	● > 300 PPM	① > 340 PPM	> 4 BK Anómalo
● 81-105	● 226-300	② 256-339	3-4 BK Anómalo probable
● 56-80	● 151-225	③ 170-255	2-3 BK Umbral
● 26-55 PPM	● 76-150 PPM	④ 85-170	> 1-2 BK Fondo

* Valor positivo en Au (Único caso O,1 gr/m) ... ● Valor positivo en Mo (PPm) ○ Muestra con tenores superiores al Umbral

RELACIONES ENTRE PIRITIZACION, RESULTADOS DE GEOFISICA Y GEOQUIMICA CON EL AREA BLANQUEADA (Cuadros 1, 2 y 3)

- Límite de blanqueo (a)
- Zona Potásica (b)
- Estructuras Preminerales
- Area Pirritizada (Tm = turmalina)
- Anomalía Geofísica de 2º Orden (Polar. Inducida)
- Zona Anómala por Plano
- Anomalía Puntual por Plano
- Zona Anómala por Cobre
- Anomalía Puntual por Cobre
- Anomalía geofísica de 1º Orden (Polar. Inducida)
- Anomalía puntual por Zinc

AC3-014/2

Au / Mo Valores Positivos en Au/Mo