

ZONA CORDILLERA FERROSA

## ZONA CORDILLERA FERROSA

La Cordillera Ferrosa es una escarpada muralla que sirve de línea divisoria de Aguas entre el Nudo del Juncal y el Paso de las Pircas.

Entre los dos puntos mencionados no hay pasos ni portezuelos y el Cordón principal nunca baja de los 5.000 mts.

Naciendo en el Nudo del Juncal y bajando ~~est~~ paralelo a este formidable cordón de montañas, está el Glaciar Juncal Sur.

Este Glaciar, el más largo de Chile Central, es relativamente poco agrietado, si bien sus bordes están cubiertos de séraps y deja caer su lengua terminal a los desfiladeros de la Loma Rabona.

Fuera del Glaciar Juncal Sur, hay dos glaciares más en esta zona: el Glaciar Risopatrón, que proviene de un amplia cuenca entre el Innominado 5544 y el Cerro Risopatrón y el Glaciar Tronco, que nace entre el Cerro Risopatrón y el Cerro Tronco. La lengua del Glaciar Tronco se interrumpe por la impresionante pared Oeste de este Cerro y los séraps caen al nacimiento del Estero Tabolangos 1.000 metros más abajo.

*C. Bologna*

Accesos.-El acceso natural de Cordillera Ferrosa desde Chile es Río Olivares, en las formas que se indican:

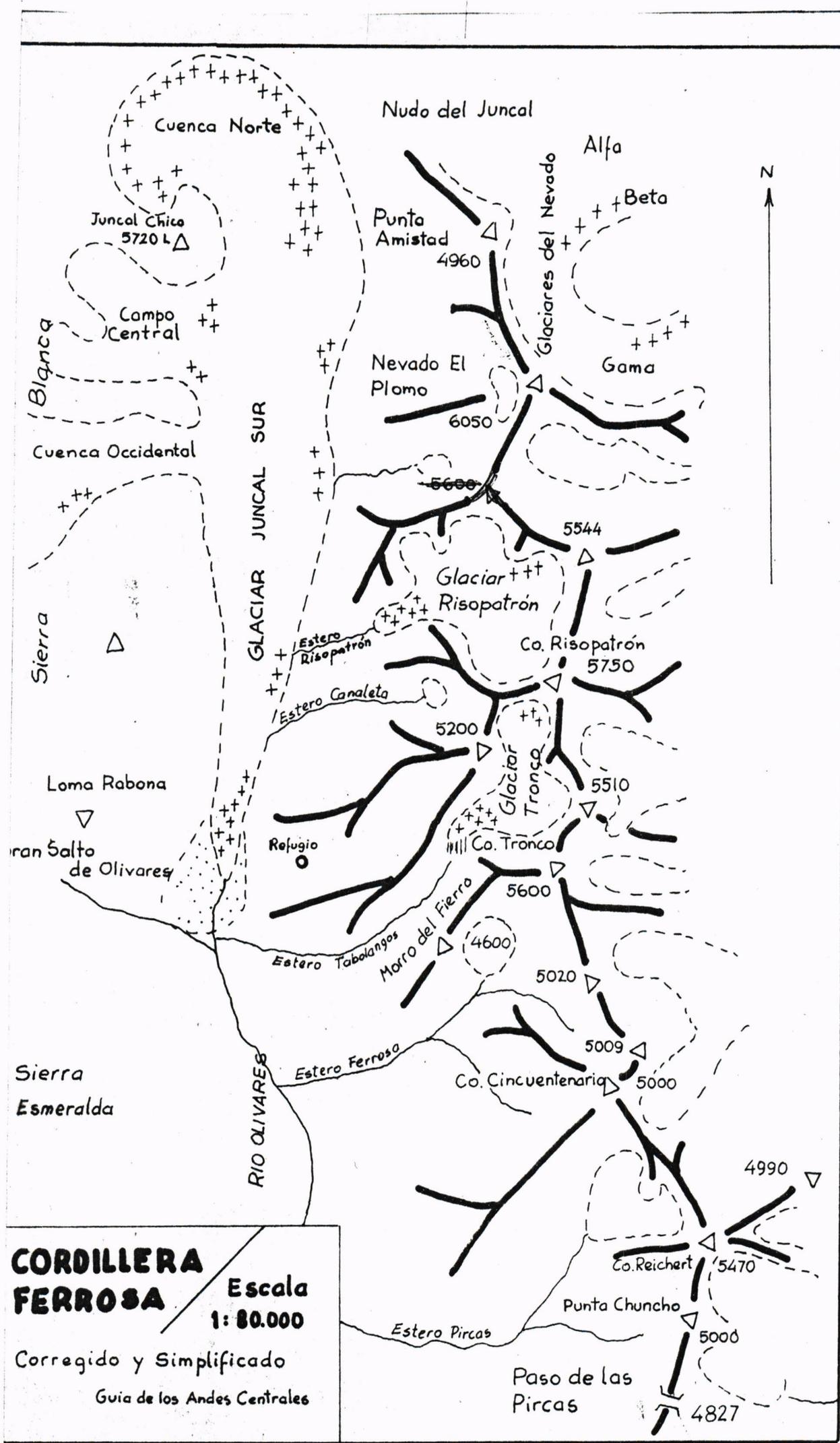
- a) En mulas desde Alfalfal hasta el Puente Coironal y luego a lo largo del Río Olivares, entrando a su cuenca por la Cuesta del Corinal; dos días de mula desde Alfalfal hasta el Gran Salto de Olivares, que es el punto más alto accesible en la actualidad para mulas.
- b) Recorrido de dos días en mula desde Farellones, pasando por Portezuelo Franciscano, Río Molina, Piedra Numerada, Cajón del Cepo, Portezuelo del Cepo, Estero Paramillo y Río Olivares, Camino más cansador, pero turísticamente más interesante.

Para remontar el Gran Salto de Olivares: Se sube a la derecha del Gran Salto, por una antigua huella que se eleva entre los farellones que caen a la cuenca del Gran Salto por el Este (donde la barrera de rocas es más pequeña) Se pasa por el Refugio de la Loma de la Penitencia que marca una tercera parte del camino recorrido y se llega a las proximidades de la lengua del Glaciar Juncal Sur (6 horas desde el campamento del Gran Salto)

*(destruido)*

La parte Sur de la zona es accesible por vía Río Olivares-Paso de las Pircas.

Un acceso menos práctico de Cordillera Ferrosa es a través de los Glaciares Olivares.



**CORDILLERA FERROSA**

Escala  
1: 80.000

Corregido y Simplificado  
Guía de los Andes Centrales

## RESUMEN DE RUTAS

GRUPO	CERRO	RUTA	APROXIMACION	DIFICULTAD (Máxima)	FACTIBILIDAD (1)	FACTIBILIDAD (2)	OBSERVACIONES
Ndo. El Plomo	Pta. Cuin tal (4160)	Japoneses	4 días / Alfalfal / mulas	III <sup>+</sup>	Stgo: 9 días	2 días	Hielo y Roca.
"	Ndo. El Plomo (6050)	Oriental	Río Plomo (Argentina)	III <sup>+</sup>	Mendoza: 8 días	3 días	Hielo y Acarreo
"	"	N. Oeste	4 días / Alfalfal / mulas	III <sup>-</sup>	Stgo: 10 días	4 días	Acarreo y Roca
"	"	Espanoles	Río Plomo (Argentina)	V <sup>-</sup>	Mendoza: 10 días	4 días	Hielo
Risopatrón	Risopatrón (5750)	Filo Oeste		II		4 horas / Port. Risop.	Acarreo
"	Portez. Risopatrón	Glac. Risopatrón	3 1/2 días / Alfalfal / mulas	III <sup>+</sup>	Stgo: 8 días		Hielo
"	"	Can. Oeste	"	III <sup>+</sup>	"		Cauleta Complicada
"	"	A. Noroeste.	"	IV <sup>+</sup>	Stgo: 9 días		Roca discompuesta.
"	Tronco (5600)	Porteños	3 1/2 días / Alfalfal / mulas	IV	Stgo: 12 días	5 días	Travesía Glaciares, Risopatrón y Tronco
Richert	Cincuentenario (5000)	Filo Sureste	2 días / Alfalfal / mulas	III	Stgo: 5 días	1 día	Acarreo y Roca
"	"	Filo Sureste	"	II	"	"	Usada para el descenso
"	Richert (5470)	Normal	2 1/2 días / Alfalfal / mulas	II	Stgo: 5 días	1/2 día	Acarreo
"	"	Arista Norte	2 días / Alfalfal / mulas	IV <sup>-</sup>	Stgo: 5 días	1 1/2 días	Hielo y Roca
"	Pta. Chunchos (5000)	Pircas	2 1/2 días / Alfalfal / mulas	II <sup>+</sup>	Stgo: 5 días	1/2 día	Acarreo

(\*) Desde la ciudad más próxima, ida y vuelta, con movilización propia

(2) Desde la base del cerro, ida y vuelta (vuelta por la ruta más fácil).

GRUPO NEVADO "EL PLOMO"

PUNTA AMISTAD ( 4960 , Lliboutry)

Ubicación.-Chile-Argentina; es la estribación Norte del Nevado El Plomo y se encuentra en el filo que conecta el Nevado El Plomo con la Cumbre Sur del Juncal. Visible desde el Glaciar Juncal Sur, sobre todo en su parte superior, desde donde aparece como un morro de roca de color obscuro.

Ruta de los Japoneses.- Desde el Campamento alto de la Cumbre Sur del Juncal por la ruta Juncal Sur, factible en el día por el filo Norte. (Puig, Allende, Nakato, Sudare, Kató, Diciembre de 1965)

NEVADO "EL PLOMO" (6050, Helbling)

Ubicación.- Chile-Argentina. Gran montaña que se encuentra al Este de los campos de neviza del Glaciar Juncal Sur. Forma característica; impresionante pared Sur por el lado argentino.

Ruta Oriental.-Por Río Plomo se alcanza el Glaciar del Nevado Gama por el cual se llega a la arista limítrofe Norte y por ella a la cumbre. (Reichert, Helbling y Bade, 1910)

Ruta Noroeste.- Por Valle de Olivares al Gran Salto de Olivares, Campamento Base (2800). Campamento I en la ribera Este del Glaciar Juncal Sur, a 3700; se sigue por la ribera oriental hasta llegar a los acarreos Noroeste del Cerro. Campamento II a 4300, en las faldas del Nevado mismo. Campamento III a 5100, en la misma vertiente; finalmente arista Norte y cumbre. (Meier, Foerster y Niehaus, 1950).

Ruta de los Españoles.-Desde la Vertiente Argentina se ataca el Glaciar Nevado Beta y ~~WMM~~ se alcanza el filo cumbre Norte. Fuertes dificultades en hielo. (M. Gómez y otros miembros de Expedición Española, 1965)

INNOMINADO 5600

*Cumbre Sur?*

Ubicación.-Chile-Argentina; está en la Arista Sur del Nevado El Plomo, en el mismo macizo, proyectándose sobre el Glaciar Risopatrón; desde la parte baja del Glaciar Juncal Sur parece que fuera la cumbre del Nevado El Plomo. Inescalado, sin intentos.

INNOMINADO 5544

*C.º Bologna*

Ubicación.-Chile -Argentina; está al Norte de la cabecera del Glaciar Risopatrón y aparece como una espléndida cumbre de hielo coronada por un serrucho rocoso. Perteneció al macizo del Nevado El Plomo, si bien se encuentra bastante alejado de él. Inescalado, sin intentos.

Ruta Glaciar Risopatrón - Desde un campamento ubicado sobre la pampa del Col. Risopatrón, a través de la primera pendiente de hielo hacia el E. (cruzando a fuerte escaras y grietas) remontando por filo de roca (facie), se llega a filo cumbre, suave de roca y nieve; arista dentada de la cumbre con escasas dificultades; (Barán. Des. Li. Exposti, 1976)

# NEVADO EL PLOMO

Vertiente Oeste con  
Ruta Noroeste

Guía de los Andes Centrales



Helero Superior

6050

Glaciar Juncal Sur

Punta Amistad

4960

Pared Sur

5600

Glaciar Risopatrón



4000

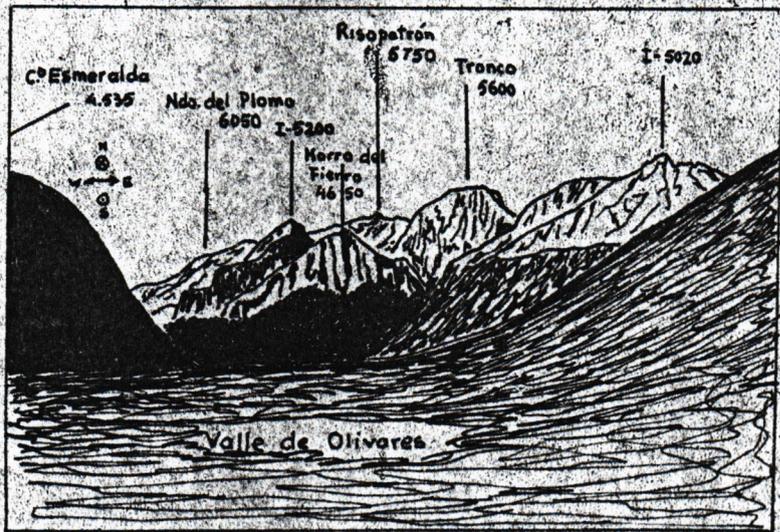


Fig. N°

Vista a Cordillera Ferrosa desde El Paramillo

## GRUPO RISOPATRON

CERRO RISOPATRON  
Cerro Risopatrón (5750, Helbling)

Ubicación.-Chile Argentina. En el extremo Sureste de la cabecera del Glaciar Risopatrón, forma un macizo aparte al Sur del Macizo del Nevado El Plomo, separado de éste por el Glaciar Risopatrón.

Ruta Arista Oeste.-Partiendo del Portezuelo del Risopatrón, a 5200 metros, se sube por el filo Oeste. (Pfenninger, Krüchel y Waltz, 1935)

### ACCESOS DEL PORTEZUELO DEL RISOPATRON.-

Glaciar Risopatrón.-Desde el margen oriental del Glaciar Juncal Sur se llega a la lengua del Glaciar Risopatrón; por su ribera Sur (a la derecha) se superan los séracs y se entra en el circo. Se alcanza el Portezuelo por sus pendientes Noroeste, buscando una morrena central que facilita la ascensión (2 días desde el Campamento 3700 al lado del Juncal Sur) Ruta seguida por ~~Morrenas~~ Pfenninger, Krüchel y Waltz en 1935.

Canaleta Oeste .-Desde el Portezuelo del Risopatrón se ve una canaleta rocosa que cae directamente al Oeste, a las morrenas laterales del Juncal Sur; ruta complicada, conviene buscar el lado Norte de la canaleta, para evitar problemas técnicos y caída de piedras (Usado solamente para descenso, 6 horas desde el Portezuelo hasta el Juncal Sur: Vásquez y Siqués, 1959)

Arista Noroeste.-Por el filo que separa el Glaciar Risopatrón de la canaleta Oeste; aéreo, serie de gendarmes con dificultades técnicas, dos días desde el Glaciar Juncal Sur. (Ambrus y Pérez, 1965)

### INNOMINADO 5200

Ubicación.-Inmediatamente al Oeste del Portezuelo del Risopatrón, dominando el Glaciar Juncal Sur y la lengua colgante del Glaciar Tronco. Espléndida cumbre de roca. Inescalado.

Intentos.-Todos se han hecho desde el Portezuelo del Risopatrón, atacando la faz Sureste del torreón final. Muy expuesto, aéreo y dificultades técnicas en roca y hielo. (Vásquez, Siqués y Palacios, 1959 ; Vásquez y C. Sepúlveda, 1963; Ambrus y Pérez, 1965 )

### CUMBRE NORTE DEL TRONCO (5510)

Ubicación.-A unos 500 metros de la cumbre mayor y separada por ésta por una arista aérea con gendarmes. Es la punta izquierda del Tronco, cuando se lo mira desde el Portezuelo de Risopatrón. Inescalado, sin intentos.

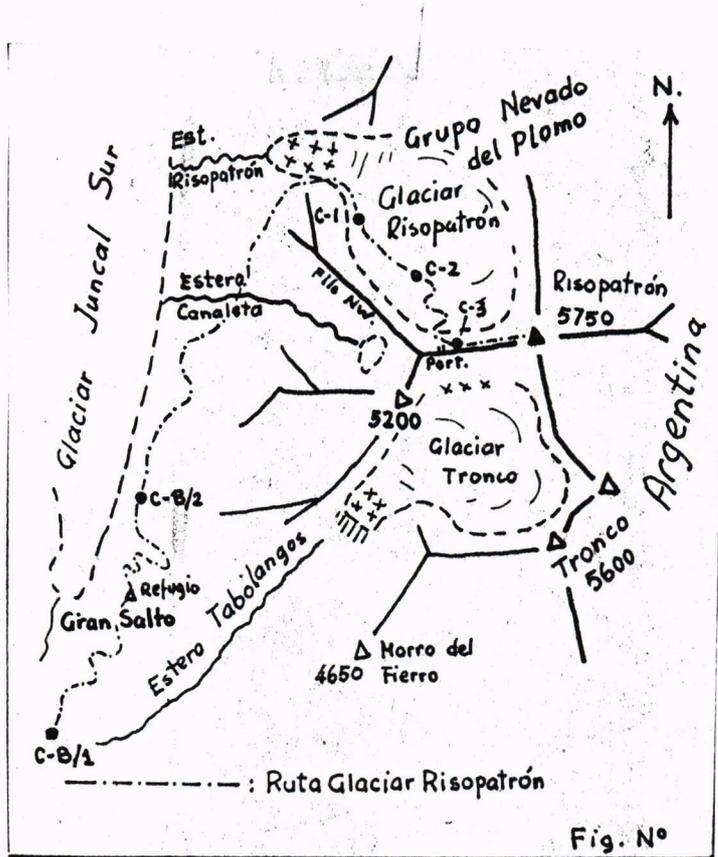


Fig. N°

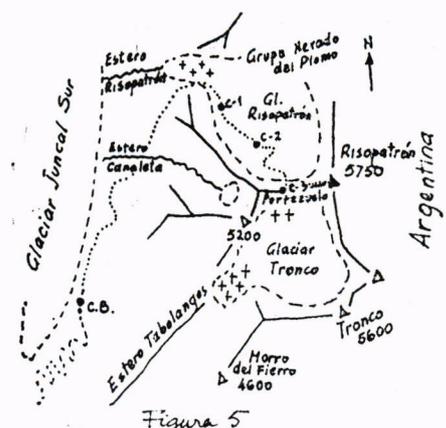


Figura 5

Esquema de la Ruta Normal del Cerro Risopatrón

CERRO TRONCO (5600, Helbling)

Ubicación.-Inmediatamente al Sur del Macizo del Cerro Risopatrón, notable cumbre visible desde distintos puntos del Valle de Olivares; su forma es la de un tronco seccionado cuando se lo mira desde el Sur ; se encuentra casi directamente al Este del Gran Salto de Olivares , en el límite chileno-argentino.

Ruta de los Porteños.-Desde el Portezuelo del Risopatrón se descuelga al Glaciar Tronco teniendo que pasar 3 rimayas de bastante dificultad , sobre todo la última; es conveniente desviarse un poco al Este del Portezuelo . Se llega al Circo formado por el Risopatrón y las dos cimas del Tronco y se instala un campamento alto en las pendientes mismas del Tronco; desde ahí la cumbre es accesible por acarreos. (Siegel y Stehr, 1960) ( 1)

(1) Anteriormente , este Cerro contaba por lo menos con tres tentativas: Vásquez, Siqués y Mancilla, 1959; hasta Portezuelo del Risopatrón; Vásquez, Siqués y Palacios, 1959: hasta Portezuelo del Risopatrón ; Vásquez Siqués y Wood, por Estero <sup>Ferrosa</sup> ~~Ferrosa~~, ruta que abandonaron por impracticable.

*Notas  
5/10/51*

MORRO DEL FIERRO (4600, aprox.)

Ubicación.- Al Sureste del Gran Salto de Olivares, gran torre de roca de difícil aspecto entre el Estero Tabolagos por el Norte y el Estero Ferrosa por el Sur. Inescalado, sin intentos .

GRUPO REICHERT

INNOMINADO 5020 .-

Ubicación.-Chile-Argentina; es la más septentrional de las dos cumbres de roca de difícil aspecto que se encuentran al Sur del Tronco. Inescalado, sin intentos.

INNOMINADO 5009

Ubicación.-Chile-Argentina; se encuentra inmediatamente al Sur del Innominado 5020, en el mismo filo. Inescalado, sin intentos.

CERRO CINCUENTENARIO (5000,?)

Ubicación.-Chile-Argentina. Se encuentra en la parte Sur de Cordillera Ferrosa; está inmediatamente al Sur de los Innominados 5020 y 5009, donde el cordón limitrofe describe un amplio arco hacia el Oeste, antes de volver a tomar las pendientes del Cerro Reichert. Al comenzar el arco, un promontorio rocoso marca la cumbre.

Ruta Filo Sureste.-Desde un Campamento Alto ubicado a 4000 mts. en el Estero Pircas, ascensión en unas 8 horas por el filo Sureste. (Winter, Stehr y Stöhr, 1959).

INNOMINADO 4990

Ubicación.-Chile-Argentina; se encuentra al Norte del Cerro Reichert, donde termina el arco que describe el cordón limitrofe que empieza en la punta Sur de Cordillera Ferrosa (Cerro Cincuentenario). Inescalado sin intentos.

CERRO REICHERT (1) (5470, Helbling)

Ubicación.-Cumbre piramidal rojiza al Norte del Paso de las Pircas. Es una cumbre de acarreo, aunque presenta pequeños glaciares propios por alguna de sus vertientes.

Ruta Normal.-Desde el Paso de las Pircas rodeando la Punta Chuncho por el Oeste, aproximadamente 3 horas desde el Paso. (Larrain y E. Araya, 1945)

Ruta Arista Norte.-Desde el Valle de Olivares se sube la primera parte del Estero Pircas, luego se toma el Glaciar Noroccidental y se alcanza la cumbre por la arista Norte (Winter, Stehr y Stöhr, 1959)

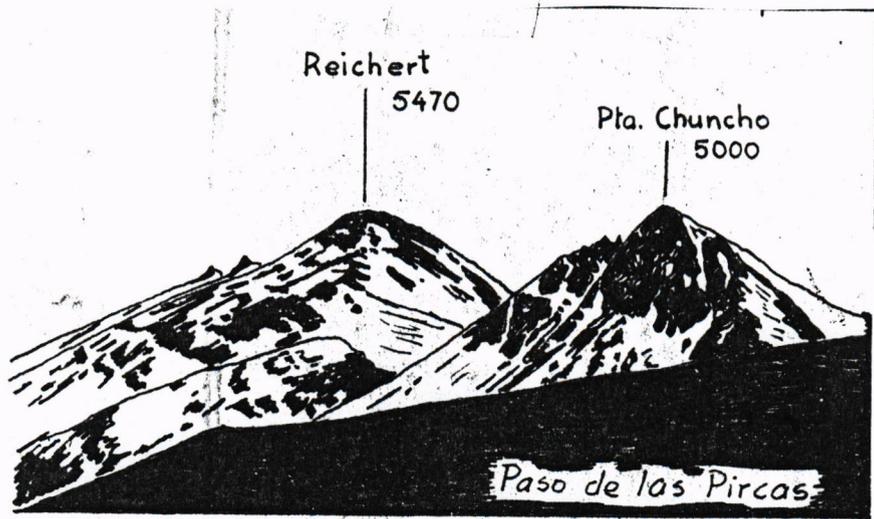
(1) Esta cumbre fué bautizada en 1941 por Barrera y S. García quienes exploraban el Paso de las Pircas. Los primeros ascensionistas la rebautizaron como Nevado Silva, pero se decidió finalmente el nombre de Reichert, que ya estaba inscrito en el I.G.N.

PUNTA CHUNCHO (5000,?)

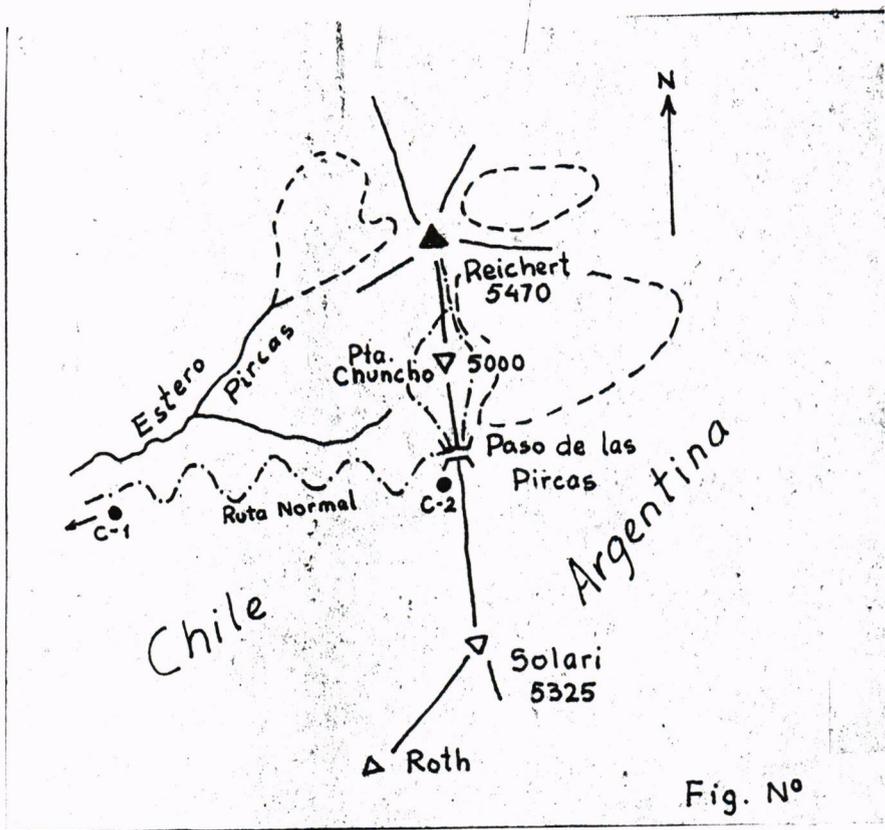
Ubicación.-Estribación de poca importancia al Sur del Cerro Reichert, y en las proximidades del Paso de las Pircas y al norte de éste.

Ruta Pircas.-Por su filo Sur, aproximadamente dos horas desde el Paso de las Pircas. (Gómez, Fortt, Miranda y Palominos, 1963).

*Ruta filo Sureste. Lo mismo, ruta usada en el descenso*



El Cerro Reichert desde el Paso de las Pircas.



Esquema de la Ruta Normal del Cerro Reichert.

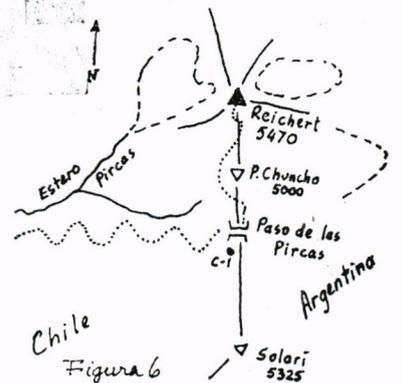


Figura 6

## B I B L I O G R A F I A

### I.º PUBLICACIONES:

- AMBRUS, José: "Expedición Mañke-1965 a la Región del Olivares" Archivos del Grupo Andino Mañke, Santiago de Chile 1965.
- CLUB ANDINO DE CHILE: Alta Montaña: "El Cerro Risopatrón" Revista Andina N°26, Octubre de 1941, Santiago de Chile.
- DE LOS REYES, Héctor: "Expedición de la Asociación Universitaria al Río Olivares" 1962" Archivos de la Asociación Universitaria 1962 .Santiago de Chile .
- ECHEVERRIA, Evelio: "Cumbres Inescaladas de Chile Central" FEDACH: Anuario de Montaña 1960, Santiago de Chile.
- JULLICH, Günther: "La Cordillera Ferrosa" FEDACH: Anuario de Montaña 1959. Santiago de Chile.
- LLIBOUBY, Luis: "Nieves y Glaciares de Chile" Editorial Universitaria, 1956. Santiago de Chile.
- NIEHAUS, Wilhelm: "Primera Ascensión al Nevado del Plomo por el lado chileno" ~~Revista Andina~~ <sup>FEDACH: Revista Andina N°70,</sup>  
~~Revista Andina~~ <sup>FEDACH: Revista Andina N°70,</sup> ~~N°70~~, abril de 1950, Stgo. de Chile
- QUINTEROS, Jorge: "La Cordillera de los Andes" Inédito
- RISOPATRON, Luis: La Cordillera de los Andes entre las latitudes 30° 40' y 35° S" Segunda Subcomisión Chilena de límites 1903. Stgo de Chile.
- STEHR, Walter: "Primera Ascensión del Cerro Tronco ,5600 mts." FEDACH: Anuario de Montaña 1960 ,Santiago de Chile .
- ZORRILLA, Oscar: "Expedición 1957 de la ASAE al Paso de las Pircas" FEDACH: Anuario de Montaña 1958 , Santiago de Chile.

### II.- INFORMES VERBALES

- AREVALO, José: Acceso del Nevado El Plomo
- FOERSTER, Wolfgang: Ruta Noroeste del Nevado El Plomo
- GOMEZ, Miguel: Primera ascensión del Nevado El Plomo "por el Glaciar Beta. Acceso del Cerro Reichert y Punta Chuncho.
- PUIG, Mario: Primera Ascensión del <sup>Punta</sup> Cerro Amistad
- SIQUES, Esteban: Accesos del Portezuelo Risopatrón.
- STEHR, Walter: Primera Ascensión al Cerro Cincuentenario- Ruta de los Portezuelos del Cerro Tronco. Ruta Arista Norte del Cerro Reichert
- VASQUEZ, César: Tentativas al Innominado 5200. Tentativas al Cerro Tronco.

### III.- DATOS VERIFICADOS POR EL AUTOR

- Accesos del Portezuelo Risopatrón  
Ruta de Intentos al Innominado 5200  
Ruta Arista Oeste del Cerro Risopatrón.