

ZONA VOLCAN TUPUNGATO -
- PASO PIUQUENES

ZONA VOLCAN TUPUNGATO - PASO PIUQUENES

Esta zona, que incluye la altura mayor de Chile Central (Cerro Tupungato, 6.550), es una de las más altas de los Andes Centrales ; la altura promedio de sus cumbres es de 5.350 metros.

Presenta glaciares de importancia como los Glaciares de Río Museo y Río Azufre y los Glaciares Belle y Yeso. Sin embargo, la superficie glaciada más importante de esta parte de la Cordillera se encuentra en territorio argentino, en el nacimiento del Río Tunuyán, al Sureste del Volcán Tupungato.

ACCESOS .- La parte Norte y Sur de la Zona se alcanzan por Río Colorado y Río Yeso, respectivamente. Esto conduce a que la parte Sur es más fácilmente accesible, dado a que el camino para vehículos por Río Yeso se adentra mucho más que por Río Colorado y por lo tanto las montañas del Sector Norte y Central son menos conocidas que las del grupo Belle, cuyas cumbres se alcanzan desde Río Yeso.

Acceso del Grupo Tupungato .- Por Río Colorado, aproximación de tres días desde Alfalfal, para llegar a la Vega de los Flejes, casi al pie del Volcán Tupungato. Desde Argentina, el grupo se alcanza partiendo de Punta de Vacas y remontando el Río Tupungato hasta su nacimiento (3 días en mula).

Acceso del Grupo Alto .- Desde los Baños Azules, en el curso superior del Río Colorado, se usan como acceso los ríos Museo o Azufre, según sea la montaña que se quiera ascender. Se debe contar con tres días desde Alfalfal para llegar al nacimiento de estos ríos.

Acceso del Grupo Belle .- A excepción del Cerro Aparejo ; el eje de Ascensión de todas las otras cumbres es el Glaciar Belle. Este se alcanza por ruta Río Yeso, Calera Rodada, Baños de Piuquenes y curso superior del Río Yeso, que nace del Glaciar Belle. Son dos días en mula desde Calera Rodada.

EXCURSIONISMO .- Hay algunos recorridos de gran interés que se pueden lograr arrendando mulas y disponiendo de muchos días.

Río Colorado .- Partiendo en mula desde Alfalfal, pasando por Salinillas, se sigue remontando el Río Colorado, pasando por Potrero Nuevo, Baños Azules, Río Museo, Río Azufre, Piedras Negras, Baños del Tupungato, Vega de los Patos. La excursión dura por lo menos 5 días y quien la haga tendrá una visión cabal de los Andes Centrales, ya que se enfrentará con toda la magnífica grandeza de estas montañas. Verá de cerca el famoso Chimbote, Sierra Bella y el imponente Tupungato.

Baños de Piuquenes .- A un día de camino de Calera Rodada en el Cajón del Río Yeso, cerca de la desembocadura del Estero Yeguas Muertas. Altura aproximada 3.000 metros. Desde ahí se puede alcanzar el Paso Piuquenes en medio día.

Plano de Ubicación
Río
Tupungato - Nieves Negras
~ 1:500.000

Plano de Ubicación
Zona Vn. Tupungato -
Paso Piuquenes
~ 1:150.000

No. 2

No. 2

No. 2

RESUMEN DE RUTAS

| GRUPO | CERDO | ALTURA | RUTA | APROXIMACION | DIFICULTAD | FACTIBILIDAD (1) | FACTIBILIDAD (2) | OBSERVACIONES |
|-----------|--------------------|--------|------------------|--------------------------------|------------|------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| Tupungato | Tupungato | 6.550 | Normal Argentina | 3 días / Pta. de Vacas | I | Mendoza: 9 días | 3 días / R. Tupungato | Cono volcánico: acarreo |
| " | " | " | Normal Chilena | 3 días / alfalfal | II | Stgo: 9 días | 3 días / Vega Floja | " |
| " | Un. Tupungatito | 5.640 | Normal | 3 días / alfalfal | I | Stgo: 8 días | 2 días / Vega Floja | " |
| Alto | Ndo. Sin Nombre | 6.000 | Río Azufre | 3 días / Alfalfal | IV - (?) | Stgo: 9 días | 3 días / R. Azufre | Hielo. |
| " | Alto | 6.111 | Río Azufre | 3 días / Alfalfal | IV - (?) | Stgo: 9 días | 3 días / Vega Barco | Hielo |
| " | Ndo. Pingueros | 6.017 | gl. Pingueros | 2 días / Calza Rodada | III - | Stgo: 7 días | 3 días / gl. Pingueros | Hielo |
| " | " | " | gl. Museo | 3 días / alfalfal | III + | Stgo: 7 días | 1 día / gl. Museo | Hielo y Roca |
| " | Trono | 5.550 | gl. Museo | 3 días / alfalfal | III - | Stgo: 7 días | 1 día / gl. Museo | Hielo. |
| " | Pirámide | 5.620 | Museo | 3 días / alfalfal | II + | Stgo: 7 días | 1 día / gl. Museo | Hielo y Acarreo |
| " | Mirador Pingueros | 4.630 | Paso Pingueros | 1/2 día / Cal. Rodada | II - | Stgo: 2 días | 1 día / Baños P. | Filo. acarreo |
| " | " | " | Noroeste | 1/2 día / Cal. Rodada | II - | Stgo: 2 días | 1 día / Baños P. | Acarreo |
| Bello | Alto del Yeso | 5.155 | Hno. González | 2 días / C. Rodada | IV | Stgo: 5 días | 1 día / gl. Yeso | Roca descompuesta |
| " | Bello | 5.200 | Canaletas Oeste | 2 días / C. Rodada | II | Stgo: 5 días | 1 día / gl. Bello | Canaletas de Hielo. |
| " | " | " | Alemanas | 2 días / C. Rodada | III | Stgo: 5 días | 1 día / gl. Yeso | Canaletas de Hielo |
| " | " | " | Puig | 2 1/2 días / C. Rodada | II - | Stgo: 5 días | 1/2 día / Port. Bello | Acarreo Glacier y Acarreo |
| " | Pta. Hoff | 5.035 | Alemanas | 2 días / C. Rodada | III + | Stgo: 6 días | 2 días / gl. Yeso | Hielo y Roca |
| " | Cuerno Blanco | 5.030 | Normal | 2 1/2 días / C. Rodada | II - | Stgo: 5 días | 3 hrs / Port. Bello | Acarreo Glacier y Acarreo |
| " | " | " | Japonesas | 2 1/2 días / C. Rodada | III | Stgo: 6 días | 1 día / gl. Bello | Hielo |
| " | Kobe | 5.100 | Japonesas | 2 1/2 días / C. Rodada | IV | Stgo: 6 días | 1 día / Port. Bello | Hielo y Roca |
| " | Yeguas Muertas | 4.910 | Normal | 2 días / C. Rodada | III - | Stgo: 5 días | 1 día / gl. Bello | Canaletas de Hielo |
| " | " | " | Acarreo Norte | 2 días / C. Rodada | II - | Stgo: 5 días | 1 día / gl. Bello | Acarreo: buen descenso |
| " | " | " | Crista Izquierda | 2 días / C. Rodada | III | Stgo: 5 días | 1 día / gl. Bello | Roca |
| " | Ciparejo | 4.795 | Normal | 1 día / Beragueros | IV - | Stgo: 3 1/2 días | 1 1/2 días / gl. y Huerta | Roca descompuesta |
| " | Pta. Universitaria | 4.200 | Calza Rodada | 3 hrs / Pta. Rodada | II - | Stgo: 1 día | 8 hrs / C. Rodada | Lomajes y acarreo |

GRUPO TUPUNGATO

CERRO TUPUNGATO (6.550 , I.G.M.)

Ubicación .- Chile-Argentina ; importante cumbre limítrofe, es un volcán apagado ; se encuentra en el nacimiento del Río Colorado por el lado chileno y da origen a los grandes Glaciares del Tunuyán por el lado argentino ; muy visible aún de gran distancia, ya que emerge aproximadamente 1.000 metros de sus cumbres vecinas. Es aproximadamente la 13° altura de la Cordillera de los Andes y la cumbre más alta de Chile Central.

Ruta Normal Argentina .- Se entra por Río Tupungato desde Punta de Vacas., hasta llegar a las pendientes Sureste del Portezuelo del Tupungato ; después de alcanzar el Portezuelo se sube por los faldeos Noroeste hasta alcanzar la cumbre, defendida por una corona de rocas de acceso fácil. (Zurbriggen y Stuart-Vines, 1897) .

Ruta Normal chilena .- Se parte desde Alfalfal y en 4 días de recorrido en mula a lo largo del Río Colorado , se llega al Portezuelo del Tupungato. Los campamentos de esta aproximación suelen ser : Baños Azules , Baños del Tupungato , Vega de los Flojos y Portezuelo del Tupungato ; en casos especiales se puede acortar la aproximación en medio o un día, siempre que se cuente con pocos animales y poca carga. En el caso de haber poca nieve, el campamento alto , a 5.600 metros también se puede instalar en mula ; se sube por el filo Noroeste desde el Portezuelo. No hay dificultades técnicas. (Lance y Anselmi , 1937) .

Ruta Glaciar Sur .- Aproximación por Río Tunuyán , Glaciares del Tunuyán y vertiente Sureste del Cerro . Dificultades en hielo (Expedición C.A. Mendoza, 1964)

INNOMINADO 4255

Ubicación .- Estribación Oeste del Cerro Tupungato, que se proyecta sobre la unión de los Esteros Tupungato y Paso Malo. Inescalado sin intentos.

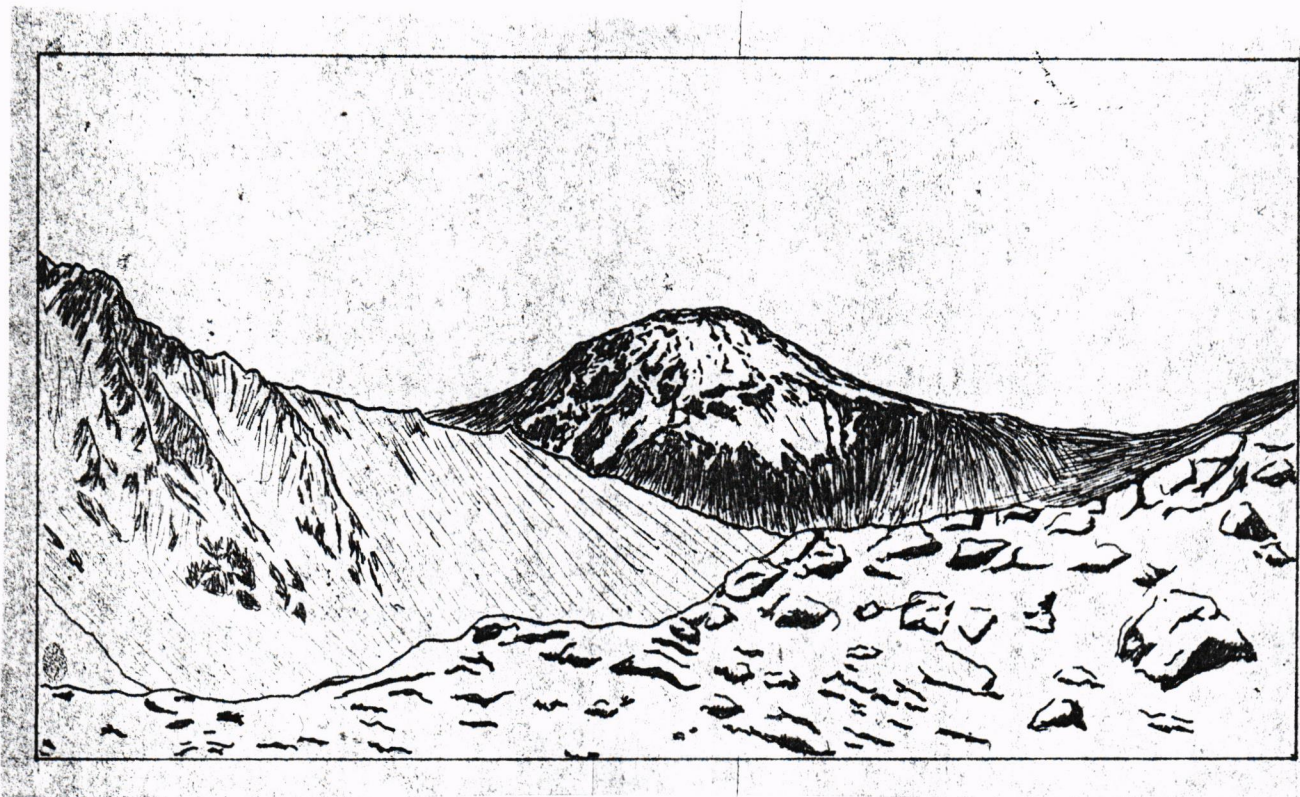
VOLCAN TUPUNGATITO (1)(5640 , I.G.M.)

Ubicación .- Al Suroeste del Tupungato ; es un cono volcánico de escasa pendiente que está en constante erupción. Está en la cabecera Norte del Glaciar del Río Azufre y al Este de una lengua colgante que este glaciar deja caer al Estero Tupungatito .

(1) : O Volcán Bravard.-

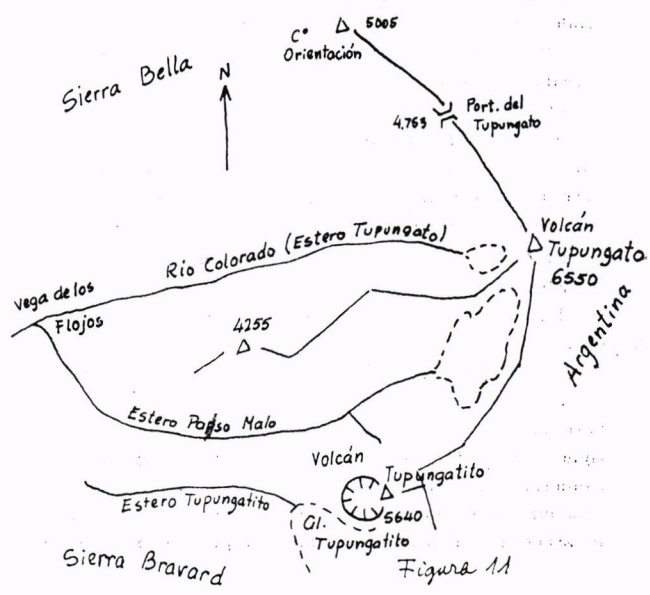
Plano de Ubicación
Zonas
Plano Grupo Tupungato
~ 1:25-50.000

Dibujo planta y
desde W. del Cerro Vv.
P. Tupungato y
M. Tupungatito
~ 1:50.000
1:100.000



Cerro Tupungato, vertiente occidental, desde Río Colorado.

Dibujo de Oswaldo Latorre.



Esquema del grupo Tupungato. Escala aprox. 1:150.000.

38
NO.
Ruta Normal .- (Desde la Vega de los Flojos) con un campamento alto ; se sube por el filo o pendiente que separa el Estero Tupungatito del Estero Paso Malo. Risopatrón , 1897).

SIERRA BRAVARD (4.900 , ?)

Ubicación .- Impresionante cadena de agujas que se encuentran al Oeste del Volcán Tupungatito, limitando por el Norte por un trayecto considerable al Estero Tupungato. Las agujas tienen poco cono, pero aparentemente fuertes dificultades técnicas. Por el Sur limitan con el Río Azufre y Glaciares del Río Azufre. Inescaladas ; sin tentativas.

GRUPO ALTO

NEVADO SIN NOMBRE (1) (6.000 , Lliboutry)

Ubicación .- Chile-Argentina, en la cabecera del Glaciar del Río Azufre ; sus proyecciones Oeste separan la cuenca Norte de la Cuenca Sur del glaciar nombrado. Se encuentra en el filo divisorio de aguas al Sur del Cerro Tupungato, pero constituye un macizo aparte, cuyas cumbres menores, que también se acercan mucho a los 6.000, aún están inescaladas.

Ruta Río Azufre .- Se entra por Río Colorado y luego se sigue por Río Azufre, hasta llegar al Glaciar del Río Azufre. En mulas hasta los 3.800 metros. Campamento I a 4.200 metros, al pie de un gran glaciar colgante, tributario del Azufre, cuya superación es difícil. Delante de la cumbre hay que atravesar la cuenca Norte, que se presenta como una extensa planicie de 7 Km., surcada de grietas. La cumbre se alcanza por un acarreo, acampando previamente a 5.200 metros. (Hoffmann, Koester y Bunge, 1944).

INNOMINADO 5750

Ubicación .- Es una proyección hacia el Oeste del Nevado Sin Nombre, que separa las dos cuencas de neviza del Glaciar del Río Azufre. Inescalado, sin tentativas.

CERRO ALTO (6.111 , Lliboutry)

Ubicación .- Chile-Argentina ; es la cumbre más alta del sector cordillerano que se encuentra entre el Tupungato y el Marmolejo. Sin embargo es poco visible por encontrarse rodeado de cumbres de 6.000 metros. Está en la cabecera del brazo Sur del Río Azufre,

(1) : Llamado también Nevado Bravard .-

Planta y
Dibujos o fotos

Mapa del Grupo Alto ~~inescaladas~~
~~elevación de Cerro Alto y N.S. Nombre?~~

Planta y elevación
del N.S. Nombre

Planta y
elev?

al Sur del Nevado Sin Nombre y al Norte del Nevado de los Piuquenes.

Ruta Río Azufre .- Aproximación de tres días por Río Colorado y Río Azufre, para instalar el Campamento Base en las últimas vegas del Río Azufre. (Vegas del Barco). Campamento I a 5.000 metros ; se puede llegar a más de 4.000 en mula. Por un glaciar occidental fácil se sube hasta 5.800 metros y se instala el Campamento II ; 5 horas de trabajo en hielo para llegar a La planicie 6.000 , pasando por la cumbre Norte del Cerro, llamado Bastión por algunos andinistas, desde donde hay que bajar 80 metros y cruzar la planicie , 800 metros , para llegar a la cumbre, que es de roca. Variadas dificultades en hielo. (Meier, Krahl, Foberster y Koester, 1944).

INNOMINADO 6000

Ubicación .- Chile-Argentina, pertenece al macizo del Cerro Alto y constituye la cumbre Sur del Macizo. Inescalado, sin intentos.

Planta 7 elev

NEVADO DE LOS PIUQUENES (1)(6017, (I.G.M.)

Ubicación .- Chile-Argentina ; se encuentra en la cabecera Norte del Glaciar Piuquenes o San Juan, que es tributario occidental del Tumuyán. Por el lado chileno proyecta espolones que separan los nacimientos de los ríos Azufre y Museo. Visible desde bastante distancia y se asemeja en su forma al Cerro Marmolejo.

Ruta Glaciar Piuquenes .- Se pasa el Paso de Piuquenes y se entra al Rincón de Piuquenes, que se encuentra en territorio argentino, al pie del Glaciar de los Piuquenes. Se sube por el Glaciar y el filo Surceste. Algunas dificultades en hielo, varios campamentos sucesivos, (Lueders y Pfenniger, 1933).

Ruta Glaciar Museo .- Aproximación por Río Colorado y Río Museo ; se sube por el Glaciar del Río Museo al filo que une al Nevado de los Piuquenes con el Cerro Pirámide y se sube por el filo de hielo, que es el Suroeste del cerro. Dificultades para alcanzar el filo. (Meier, Schneider y Schlotfeld, 1954).

CERRO TRONO (2)(5.550, Klatt)

Ubicación .- Hermosa cumbre fuertemente glaciada, que se encuentra al Norte de la cabecera del Glaciar del Río Museo y separa éste de los glaciares que dan origen al brazo Sur del Río Azufre. Poco visible por encontrarse rodeado de cumbres más altas ;

(1) : En Argentina se lo llama Mesón San Juan y se le atribuye 6012 metros.

(2) : A veces se lo llama Nevado Trono .-

*Planta 7 elev
Trono y Pirámide*

es una de las pocas cumbres que presentan cúpula de hielo. Es una continuación del Pirámide hacia el Norte y unido a éste por un largo portezuelo.

Ruta Glaciar Museo .- Desde un campamento común con el Cerro Pirámide ubicado en el Glaciar del Río Museo en un manchón rocoso a 4.800 metros, se sube aproximadamente por las pendientes Sur, haciendo el recorrido entero por Hielo, con uso de cuerda y grampones. Algunas dificultades en hielo. (Meier y Harseim, 1946).

CERRO PIRAMIDE (5620, Lliboutry)

Ubicación .- Chile-Argentina ; al Suroeste del Nevado de los Piuquenes, constituye una hermosa pirámide de roca en la cabecera del Rincón del Yeso. Visible desde el Embalse Yeso. Cuando se lo mira desde Baños de Piuquenes, su forma piramidal se ve muy deformada por la perspectiva, con un largo filo Sur que muere en el Paso Piuquenes.

Ruta Museo .- Tres días de aproximación por Río Colorado y Río Museo ; las mulas llegan hasta las morrenas del Glaciar del Río Museo ; se instala un campamento alto cerca de la cabecera del Glaciar, entre el Trono por el Norte y el Pirámide por el Sur. Se sube al filo Noroeste y por éste a la cumbre. Escasas dificultades técnicas. (Krueckel, Waltz y Gerstenmeier, 1957).

Filo Sur .- Una ruta por el filo Sur, partiendo por el Valle del Yeso, acortaría considerablemente la ascensión de este cerro ; se han realizado varias tentativas, pero aún no coronadas por el éxito. Algunas de éstas fueron : 1945 : Larrain, E. Araya y A. Sepúlveda : Instalan un campamento en la Vega de los Piuquenes y entre a 4.800 cerca del Glaciar Sur. Abandonan a 5.100 por considerar la ruta impracticable. 1954 : S. Montenegro y Zelaya, por el filo Sur. 1962 : Puig y Zelaya, por el filo Sur, hasta los torreonos o gendarmes finales. Abandonan por dificultades. 1963 : Gómez, Puig y Lamilla, por filo Sur, abandonan por dificultades a 150 metros de la cumbre.

MIRADOR DEL PIUQUENES (4.630, Lliboutry)

Ubicación .- Chile-Argentina ; es un morro de roca de coloración negra en el filo Sur del Pirámide, bastante cerca del Paso Piuquenes. Muy visible desde los Baños de Piuquenes.

Ruta Paso Piuquenes .- Desde un campamento en los Baños, se sube al Paso Piuquenes y se alcanza la cumbre por el filo Sur, sin dificultades técnicas (Foerster, F. Montenegro y S. Montenegro, 1960).

Ruta Noroeste .- Desde un campamento en los Baños, entrar en el rincón norte del Cerro y subir por acarreos Noroeste. Factible en una jornada desde los Baños (Foerster y otros, 1960).

GRUPO BELLO

ALTO DEL YESO (5155 , Klatt)

Plano del Grupo

Ubicación -- Hemosa cumbre de complicada estructura y difícil aspecto que es culminación del filo occidental del Cerro Pirámide, en la cabecera del rincón del Yeso y limitado por el Este al Glaciar del Yeso y el curso superior del Río Yeso. Característico por su largo y abrupto filo sur que se proyecta hacia Los Baños del Piuquenes.

Glaciar del Yeso

Planta 7 elev?

Ruta Hermanos González -- Se parte desde Baños de Piuquenes y se sigue el curso del Río Yeso hasta alcanzar la lengua terminal del Glaciar Bello. Si se mira la Punta Hoff, se sube al Glaciar que está al lado derecho de éste (Glaciar Yeso, agrietado).

Se llega hasta el fondo del Glaciar y se sube al filo que une al Cerro Bello con el Alto del Yeso (dificultades en roca muy descompuesta). Una vez en el filo, se da un rodeo por el Norte (lado izquierdo) y se sube la parte final por acarreos y roqueños fáciles de la Cara Norte (Bion y Ociel González, 1954)

CERRO BELLO (5200 , Liboutry)

Ubicación -- Importante nevado que constituye el filo divisor entre el Glaciar Bello y el Glaciar del Yeso. Visible desde el curso superior del Río Yeso, detrás del cuerno de la Punta Hoff.

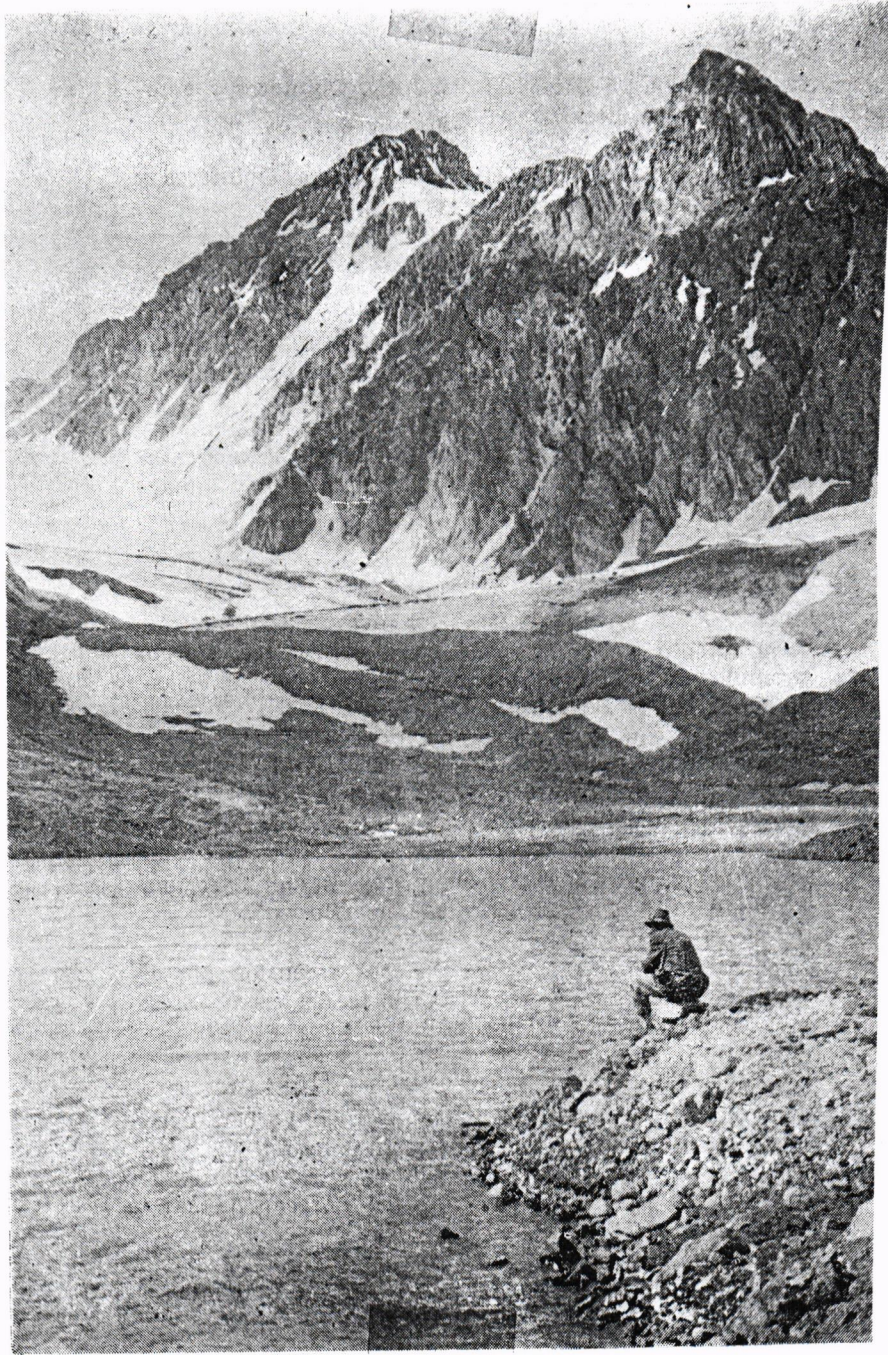
*Planta Bello y Hoff
2 elev SW SE.*

Ruta Canalota Oeste -- Se entra por Río Yeso hasta Calera Rodada, donde prácticamente termina el camino para automóviles. Se sigue la ribera izquierda del Río Yeso hasta donde termina el valle plano y desemboca el Estero Yeguas Muertas; se cruza para alcanzar los Baños de Piuquenes. Se sigue hacia el Norte por el Cajón del Río Yeso, siempre a mano izquierda, hasta la parte donde se encajona el Yeso y se cruza ahí al lado derecho siguiendo hasta los pies del Glaciar Bello, o más bien donde junta sus morrenas frontales con las del Glaciar del Yeso. Factible en un día de mula desde Calera Rodada. Desde este campamento al pie del glaciar se entra por éste pasando por debajo del Glaciar del Punta Hoff y se instala el campamento alto a unos 4.400 metros al Oeste del Bello. Se asciende por una canalota de la cara Noroeste, fácil. (Kunstmann, Raquel de González, Bion y Ociel González, 1952).

Ruta de los Alemanes -- En lugar de entrar por el Glaciar Bello, se entra por el Glaciar del Yeso, se rodea la Punta Hoff y con un campamento alto se sube por la vertiente Sureste, por canalotas de hielo medianamente difíciles. (Ulich y Lemilla, 1962).

Variante Filo Noroeste

Ruta Díaz -- Se asciende por el Glaciar, por el costado de la falda Oeste del Bello, hasta su culminación. Acarreos nevados hasta la cumbre, fáciles. Dos horas hasta el filo cumbre Norte. (Puig, Sáez y Zúñiga, 1965).



Cerro Bello y Punta Hoff, desde las morrenas
del Glaciar Bello

Foto Bion González.

PUNTA HOFF (5035 , Lliboutry)

Ubicación -- Es la estribación Sur del Cerro Bello , que se proyecta sobre la morrena que separa los glaciares Bello y del Yeso . Por el Sur cae en forma de pared , muy visible desde la morrenas del Glaciar Bello y del curso superior del Río Yeso .

Ruta de los Japoneses -- Entrando por el Glaciar Bello , se sube por el Glaciar del Hoff , que cae hacia el Oeste entre el Bello y la Punta Hoff . Dificultades en hielo , fuerte pendiente y constantes caídas de piedras . (Intentado por Tamba , Vasquez y Quinteros , 1960 , hasta los 4.600 metros .)

Ruta de los Alemanes -- Se entra por el Glaciar del Yeso y se instala un campamento alto a 4.700 metros en el glaciar. Por hielo ~~moderadamente~~ difícil se alcanza el portezuelo entre el Bello y la Hoff y se alcanza la cumbre por la arista Norte . (Ullrich , Stulz , y Lamilla , 1962 ; cuatro días más tarde : Rudolph , Nickel , Zielinsky y Arévalo) .

CUERNO BLANCO (5030 , Lliboutry)

Ubicación -- Cumbre cónico-piramidal en la cabecera del Glaciar Bello , Noroeste del Cerro Bello y separado de él por un campo nevado del Glaciar Bello . Visto desde el Sur parece un nevado enteramente glaciado , pero por el Este es de acarreos . Visible del Glaciar Bello y de algunos puntos de la morrena inferior .

Ruta Normal -- Se sube por el Glaciar Bello hasta el filo que separa el Bello del Cuerno Blanco ; esto es factible en un día desde el campamento al pie del Glaciar ; desde un campamento instalado en ese portezuelo (4.700 m.) , se sube en unas tres horas por las pendientes Norte , fácil (Raquel de González , Inés Ramírez , Hasenberg , B. González , O. González y Kunstmann , 1952) .

Ruta de los Japoneses -- (Ota , Tbyoda , Klaiszen y M. Acuña , 1960) . Hilo Oeste .

CERRO KOBE (5100 , Lliboutry)

Ubicación -- Impresionante cumbre de roca y hielo visible solamente desde el nacimiento del Glaciar Bello o bien por el Norte , desde el Valle del Museo . Se encuentra al Norte del Cuerno Blanco , en el filo que se proyecta hacia el Río Museo .

(1) ; Antes de su primera ascensión su nombre era Ammonites , Caracol o Róviles .

*planta / ruta
incl. Cuerno Bl.
Elev. Foto / ruta.*



Cerro Kobe, vertiente Sur, desde el Portezuelo Bello-Cuerno Blanco.
La Ruta de los Japoneses comienza en el extremo derecho de la foto.

Foto Dion Gonzalez.

Ruta de los Japoneses .- Desde el Portezuelo 4.700 se continúa hacia el Norte , por el filo del Kobe ; se rodean los espolones y gendarmes hacia la derecha y se asciende por su canaleta Sureste ; dificultades técnicas en la canaleta por fuerte pendiente de hielo y mala calidad de la roca . Superada la canaleta se termina por cornisas hasta la cumbre . Aproximadamente 5 horas desde el Portezuelo , sin considerar regreso (Toyoda y Klaussen , 1.960) .

MORRO DEL MUSEO (4.125 , Lliboutry)

foto?

Ubicación .- En el extremo Noroeste del largo filo que el Cerro Kobe proyecta hacia Río Colorado ; se encuentra al Oeste del Río Museo y al Sur de los Baños Azules . Inescalado , sin intentos .

CERRO YEGUAS MUERTAS (4.910 , Lliboutry)

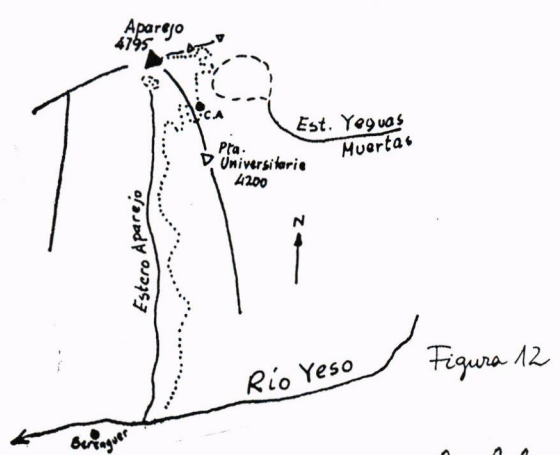
Ubicación .- Cumbre característica por sus canalones de nieve y espolones , que cierra por el Oeste al Glaciar Bello . Se encuentra al Este de la cabecera del Estero Yeguas Muertas , inmediatamente al Este del Portezuelo de Yeguas Muertas .

*Planta incl. J-4400
alt. desde E.*

Ruta Normal .- Se entra por el Glaciar Bello y se instala un campamento alto en una mancha rocosa (morrena central) al Este del pie del cerro . (4 Horas desde el pie del Glaciar) Se sube al filo cumbre por el Canalón Central que mira hacia el Este ; 6 horas desde el campamento alto . Dificultades técnicas moderadas , canalón de pendiente no muy fuerte ; en algunas épocas (verano avanzado) alguna dificultad en la rimaya al pie del canalón . (Kunstmann , B. González , O. González , Raquel de González , Inés Ramirez y Hasemberg , 1952)

Ruta Acarreo Nocte .- Usado para el descenso , desde la cumbre del cerro se puede bajar en una hora al Glaciar Bello por el acarreo que cae hacia el Cuerno Blanco . (Los mismos , al descenso) .

Variante Arista Izquierda .- Cuando las condiciones de nieve o hielo del canalón central son adversas para la ascensión , se recomienda el espolón rocoso que está a la izquierda del Canalón , cuya ascensión demora aproximadamente lo mismo que el canalón central , para llegar a las anticumbres Sur ; dificultades técnicas moderadas en roca descompuesta , es necesario rodear algunos gendarmes , siempre por la derecha . (Puig y Ambrus , 1.964) .



Esquema de la Ruta Normal del Cerro Aparejo.

INNOMINADO 4.400

Ubicación .- En el filo Sureste del Cerro Yeguas Muertas , cerrando por el Oeste al Glaciar Bello ; cumbre de muy difícil aspecto , llamado por algunos andinistas la Casa de la Bruja o El Trapecio . Inescalado .

CERRO APAREJO (1) (4.795 , Klatt)

Ubicación .- Al fondo del Estero Aparejo , que desemboca en el Río Yeso un poco más arriba de la Mina Berenguer . Cierra por el Noroeste al Estero Yeguas Muertas y está al Oeste del Portezuelo de Yeguas Muertas . Visible desde la desembocadura del Estero Aparejo como una hermosa montaña cónica de pendientes muy empinadas de color amarillento ; visto desde el Este es un filo coronado por tres cumbres , de las cuales la mayor es la cumbre Sur ; las otras dos , Central y Norte son solamente gendarmes prominentes del filo cumbre .

Ruta Normal .- Desde Río Yeso se entra por el Estero Aparejo y se instala un campamento alto en el filo Sureste del Aparejo , aproximadamente siete horas desde el Río Yeso . Se baja al nacimiento del Estero Yeguas Muertas hasta alcanzar el pie de la canaletta de hielo que cae de la cumbre central . Se sube por la canaletta , que en su parte superior se abre en abanico ; se rodea la cumbre central por la izquierda y se sigue por el filo hacia la cumbre Sur , rodeando algunos gendarmes por la izquierda . Algunas dificultades técnicas en el filo : expuesto y roca de mala calidad . Una jornada desde el campamento alto . (Hoffmann , Koester y Huber , 1.950 , después de varias tentativas).

PUNTA UNIVERSITARIA (4.200 , ?)

Ubicación .- Punta que se encuentra en el filo Sureste del Aparejo , separando el Estero Aparejo del Estero Yeguas Muertas , al Norte de Calera Rodada .

Ruta Calera Rodada .- Factible en el día desde Calera Rodada , entrando por la quebrada que cae a Calera Rodada por el Norte y luego subiendo por el filo Sureste . Fácil (Boteselli y Gandulfo , 1.949).

(1) :- Llamado Punta Alemania por sus primeros ascensionistas .

Foto!

Planta

BIBLIOGRAFIA

I PUBLICACIONES

- ABASCAL , Manuel : "El Volcán Tupungato " CACH : Boletín Informativo Año 4 No.22. Agosto 1940, Stgo. de Chile.
- ABASCAL , Manuel : "Historia de la Montaña : la primera ascensión al Volcán Tupungatato " CACH : Revista Andina No. 44 , Febrero 1945 , Stgo. de Chile.
- ABASCAL , Manuel : "Hace 50 años se escaló por primera vez el Tupungato " CACH : Revista Andina No 56 , Febrero 1947 , Stgo. de Chile.
- BARRERA , Humberto : "El Cerro Alto , 6.200 metros (Primera Ascensión) " . CACH : Revista Andina No. 39 , Abril 1944 , Stgo. de Chile.
- BARRERA , Humberto : "Resumen de Ascensiones : Cerro Pirámide ; primera ascensión del Cerro Trono " CACH : Revista Andina No. 50 , Febrero 1946 , Stgo. de Chile.
- CLAUSSEN , Kurt : " Informe Expedición Chileno Japonesa 1960 Valle del Río Yeso " FEDACH : Anuario de Montaña 1960 , Stgo. de Chile.
- CLUB ANDINO DE CHILE : "Alta Montaña 2 Boletín Informativo Año 1 No. 7 , Diciembre 1937 , Stgo. de Chile.
- ECHEVERRIA , Evelio : "Cumbres inescaladas de Chile Central " FEDACH : Anuario de Montaña 1960 , Stgo. de Chile.
- EL MERCURIO : "Tentativa de ascensión al Cerro del Aparejo de 4.795 metros " 3 de Marzo 1949 , Stgo. de Chile.
- EL MERCURIO : "Interésantes alternativas registró la ascensión del C. Aparejo , de 5.000 metros " 2 de Enero 1951 , Stgo. de Chile.
- EL MERCURIO : "El Cerro Tupungato fue escalado por dos andinistas chilenos recientemente " 8 de Febrero , 1952 , Stgo. de Chile.
- EL MERCURIO : "Socios del Club Andino de Chile escalaron tres cerros y exploraron el nacimiento del Río Yeso " 13 de Febrero , 1952 , Stgo. de Chile.
- EL MERCURIO : "Un interesante escalamiento al Cerro Aparejo , 4.795 metros " 1 de Enero 1955 , Stgo. de Chile.
- GONZALEZ , Bion : " Primera Ascensión del Cerro Alto del Yeso , 5.155 metros " . CACH : Revista Andina No. 80 , Junio 1954 , Stgo. de Chile.

- GONZALEZ , Bion : "Expedición chilenoalemana Andes Centrales 1962."
FEDACH : Anuario de Montaña 1962 , Stgo. de Chile.
- KOESTER , Jorge : "Primera ascensión al Nevado Sin Nombre y Tentativa de ascensión al Cerro Chimbote " CACH : Revista Andina No.44 , Febrero 1945 , Stgo. de Chile.
- LLIBOUTRY , Luis : "Nieves y Glaciares de Chile " Editorial Universitaria , 1956 , Stgo. de Chile.
- MERCADO , Antonio : "Ascensión al Tupungato (6.550) " CACH : Boletín Informativo Año 1 No.9 , Marzo 1938 , Stgo. de Chile.
- QUINTEROS , Jorge : "La Cordillera de los Andes " inédito.
- RISOPATRON , Luis : "La Cordillera de los Andes entre las latitudes 30° 40' i 35° S" Segunda Subcomisión Chilena de Límites , 1903 , Stgo. de Chile.

II INFORMES VERBALES

- AREVALO , José : Primera ascensión a la Punta Hoff.
- FOERSTER , Wolfgang : Ubicación y Acceso del Cerro Alto .- Ubicación y acceso del Mirador del Piuquenes .
- GONZALEZ , Bion : Ruta Hnos. Gonzalez al Alto del Yeso .- Ruta Canaleta Oeste del Cerro Ballo .- Ruta Normal del Cuerno Blanco .- Ubicación del Innominado 4.400 .-
- GOMEZ , Miguel : Tentativa 1963 al filo Sur del Pirámide.
- KUNSTMANN , Sergio : Ruta Normal y Acarreo Norte del Cerro Yeguas Muertas.
- LAMILLA , Rubén : Ruta de los alemanes al Cerro Bello.
- PUIG , Mario : Tentativas 1962-1963 al filo Sur del Pirámide.- Ruta Puig al Cerro Bello .- Características del Rincón de los Piuquenes.
- VASQUEZ , César : Tentativa 1960 a la Punta Hoff.
- VASQUEZ , Hugo : Ubicación de la Punta Universitaria.
- ZAMORA , Leonel : Acceso del Cerro Kobe per ruta de los japoneses.

III DATOS VERIFICADOS POR EL AUTO R

- Ubicación y características de Sierra Bravard.
Ruta Normal del Cerro Aparejo.
Accesos del Cerro Yeguas Muertas.
Ubicación del Innominado 4.400 .-