

## Planilla de relevamiento GPS de la travesía en los Hielos Continentales

*El Chalten – Paso Marconi – Paso del Viento - El Chalten*

Equipo utilizado: Lowrange GlobalNav 212

Relevamiento realizado en Enero del 2000 – Elipsoide: WGS84

| Nº | Nombre   | Latitud         | Longitud        | Comentarios                |
|----|--|-----------------|-----------------|----------------------------|
| 1  | El Chalten   | 49° 20' 11.6" S | 72° 53' 04.2" W | Seccional del Guardaparque |
| 2  | Río Eléctrico  | 49° 13' 35.7" S | 72° 56' 21.5" W |                            |
| 3  | Piedra del Fraile                                    | 49° 13' 37.0" S | 73° 00' 54.0" W |                            |
| 4  | Campamento previo al Paso Marconi                    | 49° 12' 51.8" S | 73° 04' 27.8" W |                            |
| 5  | Paso Marconi   | 49° 11' 37.7" S | 73° 07' 24.3" W |                            |
| 6  | Divisoria de aguas (límite internacional real)       | 49° 11' 16.3" S | 73° 08' 06.1" W |                            |
| 7  | Punto sobre el hielo (rumbo al circo)                | 49° 11' 55.4" S | 73° 09' 42.5" W |                            |
| 8  | Campamento Circo de los Altares                      | 49° 17' 06.3" S | 73° 09' 30.7" W |                            |
| 9  | Punto sobre el hielo (rumbo al lago de los esquís)   | 49° 20' 40.5" S | 73° 09' 54.3" W |                            |
| 10 | Campamento Lago de los Esquís                        | 49° 22' 55.7" S | 73° 09' 05.0" W |                            |
| 11 | Vivac Ferrari  | 49° 23' 43.4" S | 73° 07' 38.4" W |                            |
| 12 | Paso del Viento                                      | 49° 23' 55.1" S | 73° 07' 07.6" W |                            |
| 13 | Glaciar Tunel  | 49° 23' 37.8" S | 73° 04' 59.1" W |                            |
| 14 | Campamento Lago Toro                                 | 49° 23' 12.7" S | 73° 02' 25.3" W |                            |
| 15 | Punto sobre el Pliegue Tumbado (rumbo al El Chalten) | 49° 23' 14.8" S | 72° 53' 17.6" W |                            |
| 16 | El Chalten   | 49° 20' 11.6" S | 72° 53' 04.2" W | Seccional del Guardaparque |

### Otros Way Points

| Nº | Nombre   | Latitud         | Longitud        | Comentarios  |
|----|--|-----------------|-----------------|--|
| 1  | El Chalten                                       | 49° 19' 07.4" S | 72° 53' 39.1" W | Campamento Libre cerca del Río Eléctrico   |
| 2  | Cambio de Pendiente sobre el paso Marconi        | 49° 12' 09.4" S | 73° 07' 00.3" W | Entre N°4 y N°5 anteriores, último cambio de pendiente antes de la salida a los Hielos Continentales |
| 3  | Paso cerca de la Laguna de los Esquís            | 49° 23' 11.2" S | 73° 08' 58.1" W |  |
| 4  | Vivac luego de la Laguna de los Esquís           | 49° 23' 11.8" S | 73° 08' 58.0" W | Con agua y reparo. Para no bajar a la laguna.  |
| 5  | Paso del viento                                  | 49° 23' 40.8" S | 73° 07' 00.8" W | Levemente antes del punto marcado en 12  |
| 6  | El Calafate                                      | 50° 20' 11.9" S | 72° 15' 32.3" W | Estación terminal de Omnibus   |
| 7  | Campamento libre cerca del Glaciar Perito Moreno | 50° 28' 53.0" S | 72° 58' 08.4" W |  |
| 8  | Glaciar Perito Moreno                            | 50° 28' 09.0" S | 73° 01' 59.6" W |  |

- **Neuquén – Lago Mari Menuco**

| <b>wpt</b> | <b>latitud</b> | <b>Longitud</b> | <b>Comentarios</b>                              |
|------------|----------------|-----------------|---|
| 3          | S38.56.35,4    | W68.02.46,6     | nqn-CASA EN CONSTRUCCIÓN                        |
| 4          | S38.53.59,7    | W68.05.15,1     | Parque industrial                               |
| 5          | s38.49.43,5    | w68.07.49,0     | Centenario                                      |
| 6          | s38.45.21,0    | w68.09.44,4     | Cruce c/ruta al lago                            |
| 7          | s38.38.30,2    | w68.20.51,4     | Ruta hacia el lago                              |
| 8          | s38.37.17,3    | w68.23.24,0     | Ruta y cruce cable alta tensión                 |
| 9          | s38.36.05,5    | w68.26.23,3     | Ruta y cruce camino hacia extremo este del lago |
| 10         | s38.32.22,8    | w68.33.01,2     | Casa lago                                       |