

IDENTIDAD FUEGUINA

Tierra del Fuego: al Norte, al Centro y al Sur

Base SAN MARTÍN: 68° 07' 48''S - 67° 08' 03''O

Fundada el 21 de marzo de 1951 por el General Hernán Pujato y desactivada en febrero de 1960, retorna a la actividad en marzo de 1976. Es la única base argentina al oeste de la península antártica. Ubicada en el islote Barry, grupo de islas Debenham, Bahía Margarita, mar de Bellingshausen, en el continente antártico. El Archipiélago está formado por cuatro islas de altitud moderada, ubicada en los estrechos entre Isla Millerand y la barrera de hielos de la costa de Fallieres.

La Geografía de la Zona presenta en la costa de la Bahía Margarita sectores montañosos, una serie de colinas empinadas, con escarpadas pendientes. Los cerros del lugar tienen entre ellos estrechos glaciares que descienden abruptamente hasta la orilla.

Al oeste de las islas Debenham se encuentra la isla Millerand la cual es grande y montañosa y cuya parte central se eleva a una altitud de más de 800 m. Desde los macizos rocosos de la isla descienden glaciares hasta sus costas este y sur. En Isla Barry donde se encuentra la estación, es una zona de poca altura y libre de hielo.

La historia de la presencia Argentina en el lugar, se remonta a una base de la Expedición Antártica Británica que estaba originalmente ubicada en el islote Barry desde febrero de 1936 a marzo de 1937. Las instalaciones de esa estación fueron desmanteladas por la expedición argentina en marzo de 1951 y en su lugar se construyó la base "General San Martín".

Las instalaciones básicas construidas por la Argentina sobre la parte nororiental de la isla, constituían el laboratorio meteorológico, área de observación meteorológica y equipo aerológico inaugurado el 21 de marzo de 1951. Esta estación fue víctima frecuente de incendios (1952, 1958, 1959). El personal de la estación fue evacuado por helicópteros el 28 de febrero de 1960, la estación fue cerrada y retorna a la actividad en marzo de 1976.

Actualmente esta estación es operada logísticamente por personal del Ejército Argentino, con un relevo anual realizado durante la Campaña Antártica del Rompehielos ARA. "Almirante Irizar". Es la primera base argentina al sur del Círculo Polar.

Travesía Base Esperanza- Base San Martín

En pleno invierno del año 1962, se realizó una de las travesías antárticas argentinas más importantes. La misión era unir la Base Esperanza con la Base San Martín y desarrollar un programa científico de glaciología y meteorología. Subsidiariamente, adiestrar el personal y experimentar con materiales en condiciones de extremo frío y difícil transitabilidad.

La expedición se organizó bajo las órdenes del Mayor (R) Gustavo Giró Tapper (Jefe de la Expedición) estaba conformada por un grupo Grupo de Avanzada un Grupo Principal y un Grupo Aéreo: (dependiente de la Base Matienzo) además de dos trineos de perros, que fueron transportados de forma aérea hasta el refugio "Ameghino". Desde allí, arribaron a Matienzo el 14 de abril.

El primero de mayo se comenzó el avance hacia el sur más allá del Círculo Polar Antártico recorriendo 457 km. Con tres Snow Cat y un trineo de perros, el grupo principal partió de Esperanza el 14 de junio recorriendo durante treinta días de marcha sobre hielo marino, al Este de la península por la barrera Larsen hasta Matienzo.

Ambos grupos, salieron de Matienzo el 23 de julio y llegaron a la Caleta Carretera por la Barrera de hielos Larsen el 8 de agosto. El 17 con dos trineos de 8 perros cada uno, comenzaron a ascender 1.842 metros sobre la meseta en una travesía que atravesó glaciares agrietados y alcanzó base San Martín el 25 de agosto.

El 18 de septiembre se emprendió el regreso a Matienzo. Como consecuencia del descongelamiento en el canal Príncipe Gustavo se dejaron los vehículos. Entre el 10 y el 24 de octubre, con tres trineos de ocho perros cada uno marcharon hasta Esperanza completando 2000 km de travesía.

Fuente:

DUBROVIN, L.I. V.N.P.ETRO. (1882-1963) Publicado para el Servicio de Información Polar del Servicio Nacional de Science Foundation, Washington, D. C. por el Indian National Centro de Documentación Científica, Nueva Delhi.

<https://proyectoantartidaequipoescoabar.blogspot.com/p/base-antartica-orcadas.html>

<https://www.comnap.aq/antarctic-facilities-information>

<https://cancilleria.gob.ar/es/actualidad/noticias/la-cancilleria-presenta-el-plan-anual-antartico-argentino-2021-2022>

<https://cancilleria.gob.ar/es/iniciativas/dna/antartida-argentina/bases>



<https://ipiec.tierradelfuego.gob.ar/>



estadisticas.tdf@gmail.com

Base San Martín

Programa Antártico Argentino

68° 07' 48" S - 67° 08' 03" O



Travesía Base Esperanza Base San Martín



Tipo: ESTACIÓN

Período operativo: TODO EL AÑO

Ubicación: La estación San Martín está ubicada en la Isla Barry, Islas Debenham, a lo largo de la Bahía Margarita, en el Oeste de la Península Antártica.

Biodiversidad y entorno natural

El avistamiento de focas, leones marinos, pingüinos Adelia, palomas antárticas, cormoranes y págalos es común durante la primavera y el verano.

Historia e instalaciones

Inaugurada el 21 de marzo de 1951, San Martín sirvió de base logística a numerosas expediciones para la instalación de refugios. Estuvo cerrada desde 1960 hasta 1976 para la remodelación de sus instalaciones. Desde 1976 funciona como estación permanente. Algunas de las instalaciones originales fueron designadas en 1972 como Sitios y Monumentos Históricos. También cuenta con un Mausoleo en el Isote Bárbara, donde están depositadas las cenizas del General Pujato (fundador y primer director del Instituto Antártico Argentino).

Investigación general y bases de datos.

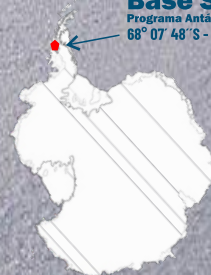
La investigación científica en el área se lleva a cabo en cooperación internacional con ocho países en los campos de glaciología, geodesia, sismología, magnetosfera y sondeo de ozono.

Principales disciplinas científicas

Geodesia, Geología, Geomorfología, Geofísica y Sismología, Glaciología.

Base San Martín

Programa Antártico Argentino
68° 07' 48" S - 67° 06' 03" O



<https://ipiec.tierradelfuego.gob.ar/>



estadisticas.tdf@gmail.com