

43. Cabo Evans

77°38'12''S, 166°25'15''E
Costa oeste de la isla de Ross,
ensenada McMurdo

TRATADO ANTÁRTICO

Guía para sitios que reciben visitantes



Rasgos Principales

- Cabaña histórica y artefactos asociados de la expedición británica a la Antártida (Terra Nova) en 1910-1913 encabezada por el capitán Robert Falcon Scott.
- Zona Antártica Especialmente Protegida designada (ZAEP) n.º 155: entrada estrictamente con permiso.
- Asociada a varios sitios y monumentos históricos
- Vistas del monte Erebus y las montañas Transantárticas.



Descripción

TOPOGRAFÍA

El cabo Evans es una zona de tamaño reducido sin hielo, con forma triangular y de baja altitud, de origen volcánico, ubicada en la costa suroeste de la isla de Ross, aproximadamente 10 kilómetros al sur del cabo Royds (mapa 1). La cabaña Terra Nova de Scott se encuentra a unos 30 m de la costa en la playa Home, bahía North (mapa 2). El cerro Wind Vane (20 m) se encuentra unos 150 m al sureste de la cabaña. El monte Erebus (3.795 m), un volcán activo, se encuentra a unos 22 km al noreste del cabo Evans.

FAUNA

Regularmente permanecen en tierra: foca de Weddell (*Leptonychotes weddellii*).

Se ha confirmado que se reproducen en el lugar: págalo Polar (*Catharacta maccormicki*).

Se observan habitualmente en la zona pingüinos Adelia (*Pygoscelis adeliae*), pingüinos emperadores (*Aptenodytes forsteri*), petreles de las nieves (*Pagodroma nivea*) y petreles antárticos (*Thalassoica antarctica*), aunque no se reproducen en el cabo Evans. Ocasionalmente se pueden ver focas leopardo (*Hydrurga leptonyx*).

FLORA

Se han documentado líquenes crustosos en el cabo Evans.

OTROS

El cabo Evans es una de las principales zonas en que se registraron las primeras actividades humanas en la Antártida. La cabaña construida por la expedición Terra Nova encabezada por Scott en el período 1910-1913 se conserva como un símbolo importante de la edad heroica de la exploración antártica y ha sido designado Sitio y Monumento Histórico n.º 16. Dentro de la cabaña y en los alrededores sigue habiendo numerosos artefactos. La cruz conmemorativa (Sitio y Monumento Histórico n.º 17) del cerro Wind Vane recuerda a tres miembros del Grupo del Mar de Ross de Shackleton que murieron en 1916.

Impacto de los visitantes

IMPACTOS CONOCIDOS

Alteración de artefactos históricos, efectos acumulativos de la presencia humana dentro de la cabaña y alrededor de ella, rastreo y compactación del suelo. Perturbación de págalos y focas.

IMPACTOS POSIBLES

Daños a la cabaña y artefactos asociados, fuego, importación de especies no autóctonas, basura, alteración de la investigación, rastreo y compactación del suelo, ruido. Perturbación de comunidades animales y vegetales delicadas. Liberación de amianto (actualmente contenido dentro de la cabaña magnética, que se encuentra cubierta). Puede haber fragmentos de amianto u otros materiales esparcidos por el sitio.

Requisitos para desembarque

43. Cabo Evans

77°38'12''S, 166°25'15''E
Costa oeste de la isla de Ross,
ensenada McMurdo

TRATADO ANTÁRTICO

Guía para sitios que reciben visitantes



EMBARCACIONES*

No hay límite actual para los barcos, aunque el número de visitantes está sujeto a los límites que se establecen a continuación.

Comentarios: * Un buque se define como un barco que transporta más de 12 pasajeros.

VISITANTES

Comentarios: Se prohíbe la entrada a la ZAEP n.º 155, excepto de conformidad con un permiso que debe llevarse in situ. Todos los visitantes de la ZAEP n.º 155 deben ir acompañados de un guía instruido. Consulte el plan de gestión y el permiso de la ZAEP para obtener más información. La cabaña histórica está cerrada con llave; la llave debe obtenerse como parte del proceso de obtención del permiso.

- Número máximo de visitantes permitido en la ZAEP n.º 155 (incluidos los guías): 2.000 personas.
- Número máximo de personas que pueden encontrarse al mismo tiempo en la ZAEP n.º 155 (incluidos los guías y las personas que se encuentren en el interior de la cabaña): 40 personas.
- Número máximo de personas que pueden encontrarse dentro de la cabaña en cualquier momento (incluidos los guías): 8 personas.

Áreas para Visitantes

ÁREAS DE DESEMBARCO

Se puede acceder al sitio histórico en el cabo Evans viajando primero a la zona del cabo adyacente (pero fuera de los límites de la ZAEP n.º 155) en helicóptero, vehículo, bote de tamaño reducido o a pie (mapa 1). El acceso a la ZAEP y dentro de ella deberá efectuarse a pie. No se definen caminos o rutas de acceso específicas, ni lugares de desembarco de embarcaciones pequeñas. Los vehículos están prohibidos en tierra en el cabo Evans a menos que cuenten con un permiso específico a tal efecto, y cualquier vehículo utilizado para acceder al cabo Evans debe estar estacionado en el hielo marino adyacente.

Los aterrizajes de helicópteros dentro de la ZAEP n.º 155 están prohibidos y deben evitarse los sobrevuelos. Los helicópteros pueden aterrizar en el lugar de aterrizaje principal (77° 38,32' S 166° 24,45' E), situado unos 350 m al suroeste de la cabaña de Scott (mapa 1), desde donde el acceso será a pie. El lugar secundario de aterrizaje de helicópteros debe utilizarse únicamente con fines de apoyo a la conservación y la gestión.

ÁREA VEDADA

- Las ZAEP están cerradas excepto para los titulares de permisos. Los titulares de permisos deben tener cuidado de cumplir los requisitos y el número de visitantes especificados en el plan de gestión para la ZAEP n.º 155.
- La cabaña magnética ubicada en el cerro Wind Vane y 80 m al sur de la cabaña Terra Nova de Scott está cerrada por motivos de seguridad (presencia de amianto). La cabaña está cerrada con llave y rodeada por una cubierta protectora.
- Las cabañas de refugio para apoyo científico / de conservación están cerradas para los visitantes.

ÁREAS PARA CAMINATAS GUIADAS

Los visitantes que ingresen a la ZAEP n.º 155 deben estar acompañados por un guía. Se debe tener especial cuidado al caminar por la zona para evitar artefactos históricos que aún estén presentes en el suelo, así como la vegetación y los sitios de anidación de págalos, que pueden ser difíciles de ver.

ÁREAS DE LIBRE DESPLAZAMIENTO

Los visitantes pueden transitar libremente, bajo supervisión, fuera de los límites de la ZAEP n.º 155 (mapa 1). Se seguirá en todo momento el Código de conducta para visitantes (que puede consultarse a continuación). En particular, se debe tener cuidado para evitar las zonas de anidación de págalos, cualquier vegetación y cualquier instalación científica o campamento existente en la zona.

Código de Conducta para Visitantes

COMPORTAMIENTO EN TIERRA

- Cualquier artefacto histórico recién descubierto debe dejarse en el lugar. Fotografíe el (los) artículo(s), registre la ubicación por GPS o en un mapa, escriba una descripción y envíe la información a la autoridad nacional correspondiente tan pronto como sea posible.
- No se acerque a menos de 5 metros de la fauna (o de la distancia para el avistaje indicada en el código de conducta de su programa nacional) y aumente esta distancia si el animal se ve perturbado.
- No se debe sacar nada de la zona, excepto los residuos.
- Todos los desechos, incluidos los desechos humanos, deben retirarse de la Zona.

43. Cabo Evans

77°38'12''S, 166°25'15''E
Costa oeste de la isla de Ross,
ensenada McMurdo

TRATADO ANTÁRTICO

Guía para sitios que reciben visitantes



- COMPORTAMIENTO DENTRO DE LA ZONA PROTEGIDA: No se deben introducir en la zona protegida materiales vegetales o animales, productos alimenticios o químicos, ni consumir alimentos dentro de la cabaña o en el área circundante.
- COMPORTAMIENTO DENTRO DE LA ZONA PROTEGIDA: Se prohíben los sobrevuelos / aterrizajes por sistemas de aeronaves pilotadas a distancia (drones), excepto si cuentan con un permiso a tal efecto expedido por una autoridad nacional.
- COMPORTAMIENTO DENTRO DE LA ZONA PROTEGIDA: Tenga cuidado de no pisar ningún artefacto, que puede ser difícil de ver.
- COMPORTAMIENTO EN EL INTERIOR DE LA CABAÑA HISTÓRICA: Absténgase de tocar, desplazar o sentarse sobre cualquier artículo o mueble de la cabaña: manipular artefactos causa daños.
- COMPORTAMIENTO EN EL INTERIOR DE LA CABAÑA HISTÓRICA: Antes de entrar en la cabaña, quítese la ropa mojada con agua salada y los cristales de hielo marino de las botas, ya que las partículas de sal aceleran la corrosión de los objetos metálicos.
- COMPORTAMIENTO EN EL INTERIOR DE LA CABAÑA HISTÓRICA: Está terminantemente prohibido fumar o utilizar llamas descubiertas en la cabaña histórica o sus alrededores, ya que el fuego representa un grave riesgo.
- COMPORTAMIENTO EN EL INTERIOR DE LA CABAÑA HISTÓRICA: Limpie a fondo la arena, la suciedad, el guano, el hielo y la nieve de las botas con los cepillos provistos antes de ingresar a la cabaña para reducir la abrasión del suelo.
- COMPORTAMIENTO EN EL INTERIOR DE LA CABAÑA HISTÓRICA: Se debe dejar constancia de las visitas en el correspondiente libro de registro de visitantes. Esto permite correlacionar los datos sobre las horas y el número de visitantes con los datos de temperatura y humedad registrados automáticamente dentro de la cabaña.
- COMPORTAMIENTO EN EL INTERIOR DE LA CABAÑA HISTÓRICA: Se debe evitar llevar bolsas o mochilas en el interior, ya que el espacio es reducido y se pueden chocar accidentalmente con los artefactos; asimismo, se debe evitar el uso de brazos extensibles para fotos «selfies», así como el uso de trípodes y monopiés, cuando dentro de la cabaña se haya alcanzado el número máximo de visitantes (8) a la vez.
- COMPORTAMIENTO EN EL INTERIOR DE LA CABAÑA HISTÓRICA: Se deben utilizar únicamente trípodes o monopiés con bases de goma de fondo plano en lugar de los de puntas de metal, ya que estos pueden dañar el suelo de la cabaña.

ADVERTENCIAS

- Existen en el sitio materiales peligrosos (como amianto, productos químicos, moho, etc.); los visitantes ingresan por su cuenta y riesgo. Evite estrictamente manipular cualquier objeto que se encuentre dentro de la zona protegida y las cabañas.
- Tenga en cuenta los límites de la ZAEP (véanse los mapas 1 y 2).



Figura 1: Cabaña Terra Nova de Scott en el cabo Evans, mirando hacia el monte Erebus. Fotografía: A. White, Antarctica NZ (18 de octubre de 2015).

43. Cabo Evans

77°38'12''S, 166°25'15''E
Costa oeste de la isla de Ross,
ensenada McMurdo

TRATADO ANTÁRTICO

Guía para sitios que reciben visitantes



Figura 2: Cabaña Terra Nova de Scott durante una ventisca - Fotografía: F. Shanhun, Antártica NZ (4 de diciembre de 2018).



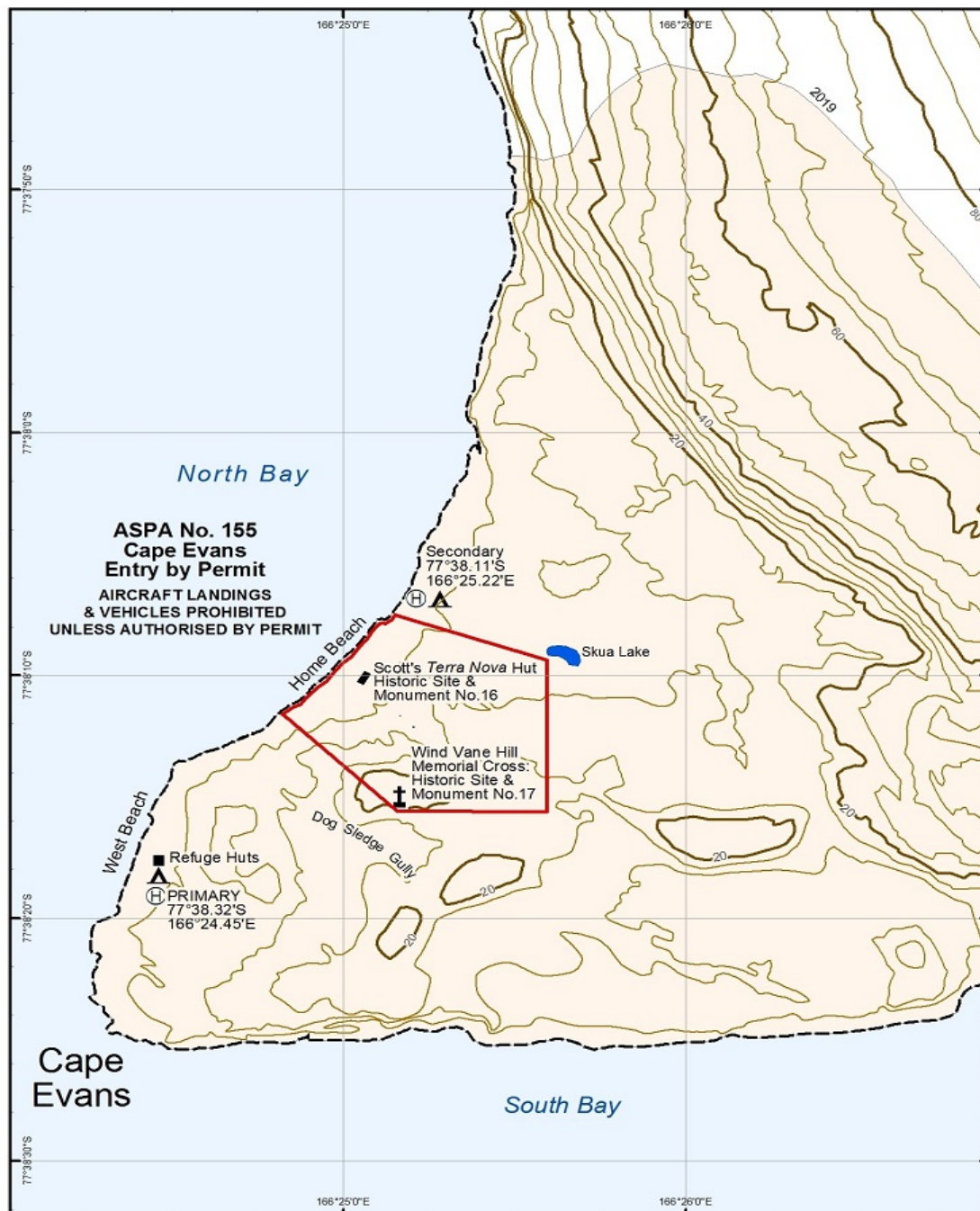
Figura 3: Instrumentos científicos en el interior de la cabaña Terra Nova de Scott - Fotografía: A. Kerr, Antártica NZ.

43. Cabo Evans

77°38'12''S, 166°25'15''E
Costa oeste de la isla de Ross,
ensenada McMurdo

TRATADO ANTÁRTICO

Guía para sitios que reciben visitantes



Map 1: Cape Evans - Antarctic Treaty Visitor Site Guide

30 Mar 2020 JV2.0
Antarctica NZ / US Antarctic Program
Environmental Research & Assessment



- Ocean
- Permanent ice (approx)
- Ice free ground
- Coastline (approx)
- Contours (20 m)
- Contours (5 m)
- Protected Area boundary
- Helicopter landing site

- Designated campsite
- Buildings
- Memorial Cross



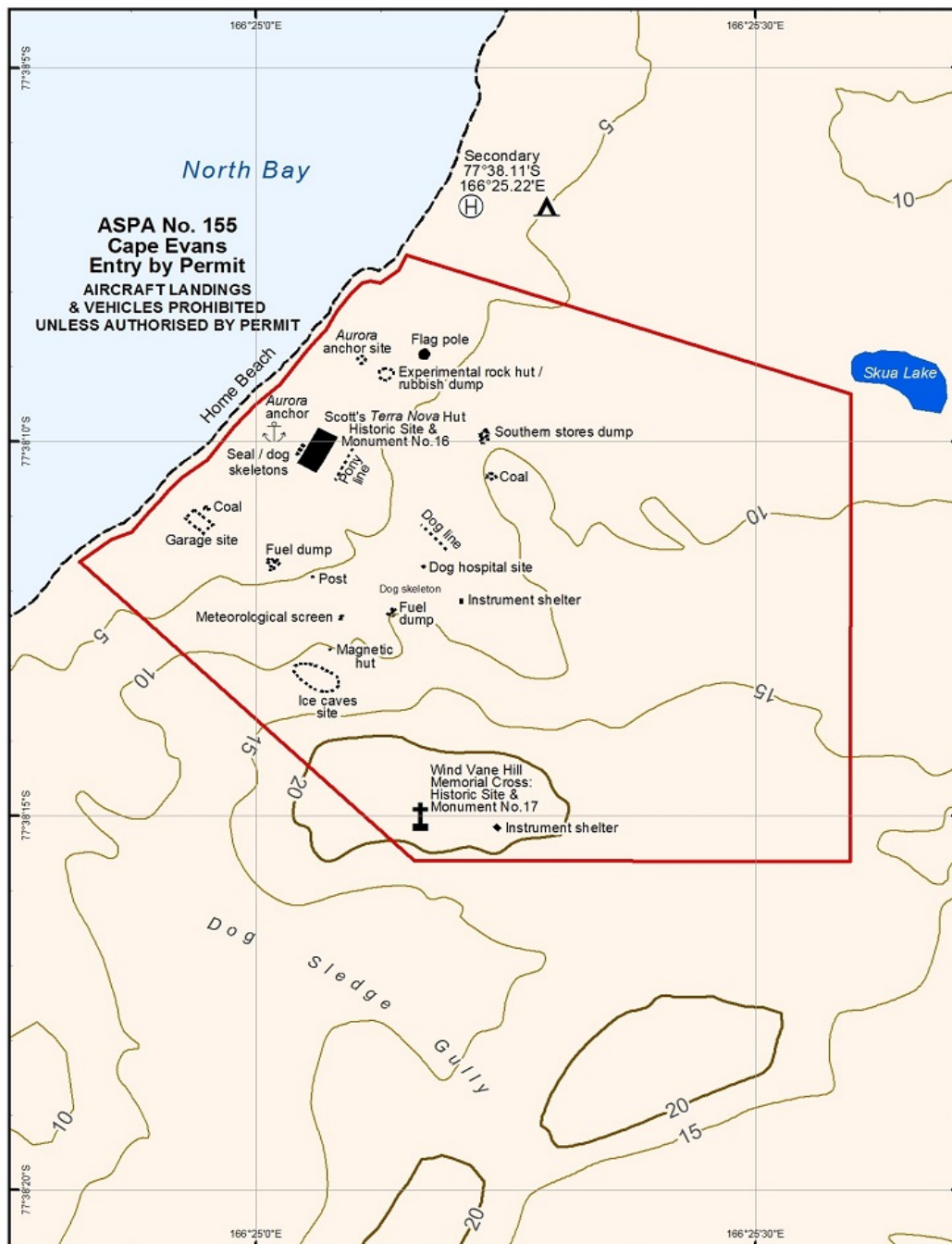
Projection: Lambert Conformal Conic
Spheroid and horizontal datum: WGS84
Data sources: ASPA boundary, topography & infrastructure data supplied by Antarctica NZ (2019)

43. Cabo Evans

77°38'12''S, 166°25'15''E
Costa oeste de la isla de Ross,
ensenada McMurdo

TRATADO ANTÁRTICO

Guía para sitios que reciben visitantes



Map 2: Cape Evans - Antarctic Treaty Visitor Site Guide



- Ocean
- Permanent ice
- Ice free ground
- Coastline (approx)
- Contours (20 m)
- Contours (5 m)
- Protected Area boundary
- Historic features
- Buildings
- Designated campsite
- Memorial Cross
- Helicopter landing site

0 50 100
Metres



Projection: Lambert Conformal Conic
Spheroid and horizontal datum: WGS84
Data sources: ASPA boundary, topography & infrastructure data supplied by Antarctica NZ (2019)