

Archivos complementarios (Tablas, Figuras y Anexos)

Received xxxxxx

Accepted for publication xxxxxx

Published xxxx

Figura N° 1. Area de estudio.

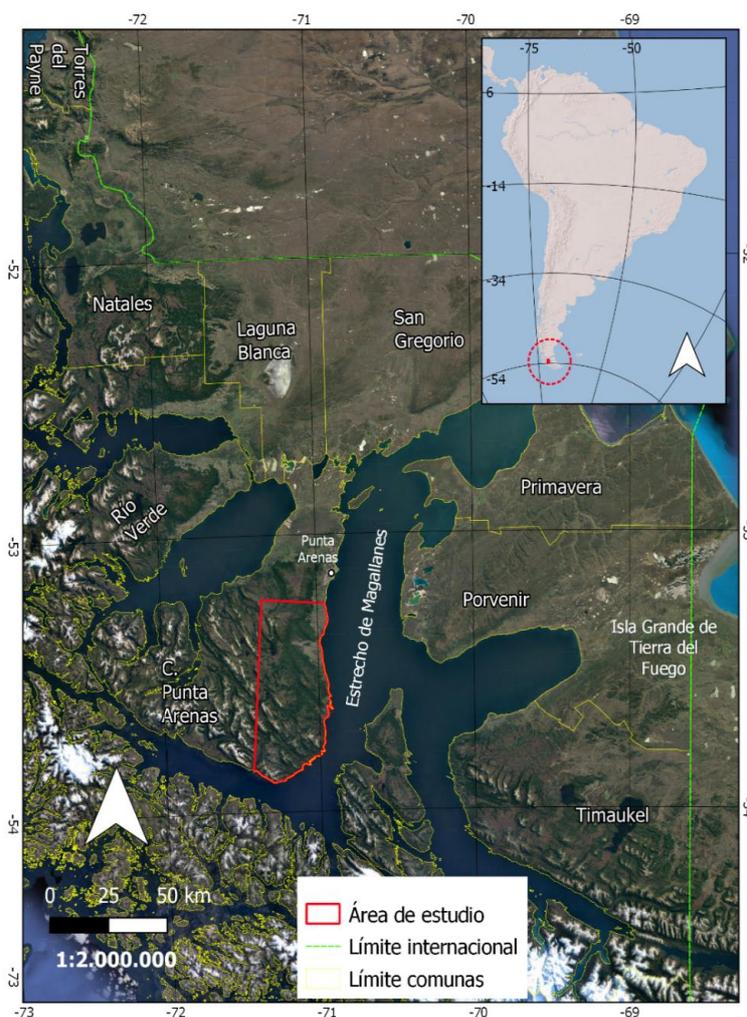


Figura N° 2. Metodología.

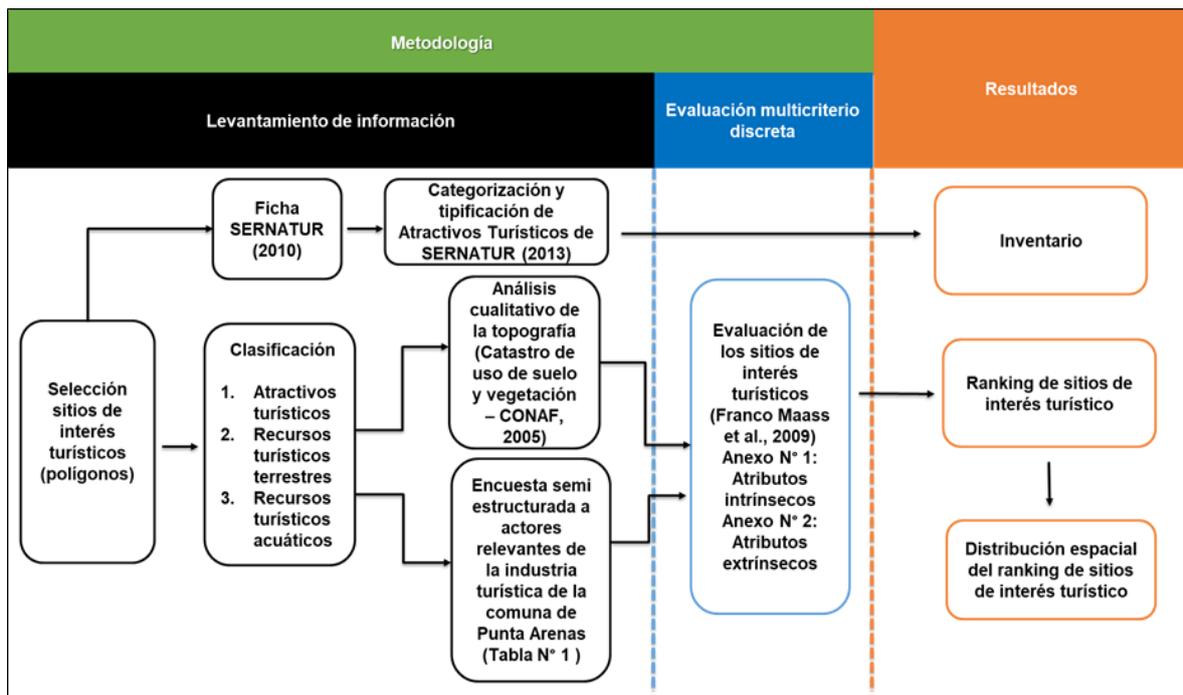


Figura N° 3. Imágenes de los sitios de interés turístico analizados. En esta lámina se puede observar de norte a sur a Cerro tres morros, b. Estancia guairabo, c. Agua Fresca, d. Laguna Parrillar, e. Fundo San Fernando, f. Parque del Estrecho, g. Cabañas de San Juan, h. Río San Juan, i. Monte Tarn, j. Faro San Isidro, k. Bahía el Indio, l. Bahía San Nicolás, m. Río San nicolás, n. Bahía Nodales, ñ. Río Nodales, o. Cabo Froward.



Figura N° 4. Clasificación en atractivos turísticos (circulo amarillo), recurso turístico terrestre (cuadrado verde) y recurso turístico acuatico (triangulo rosado).

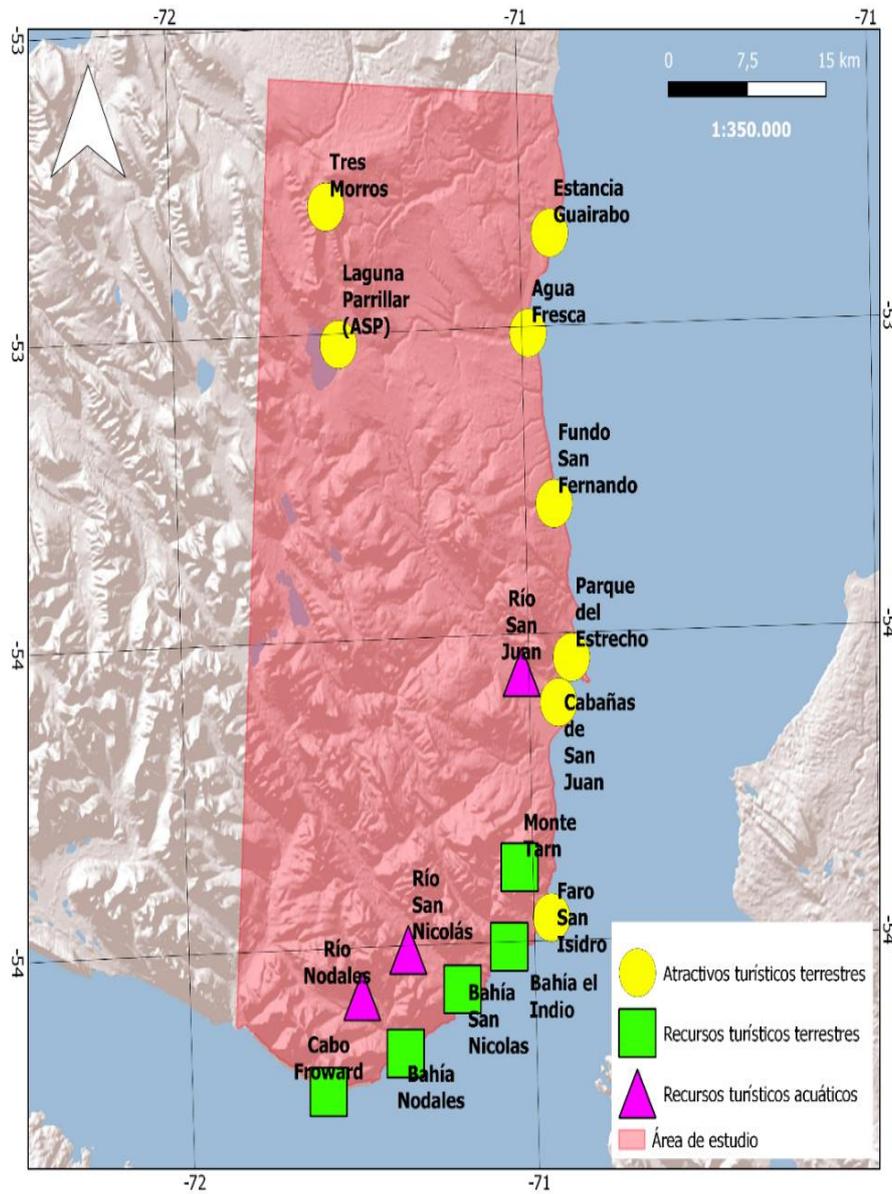


Figura N° 5. Inventario de sitios de interés turístico

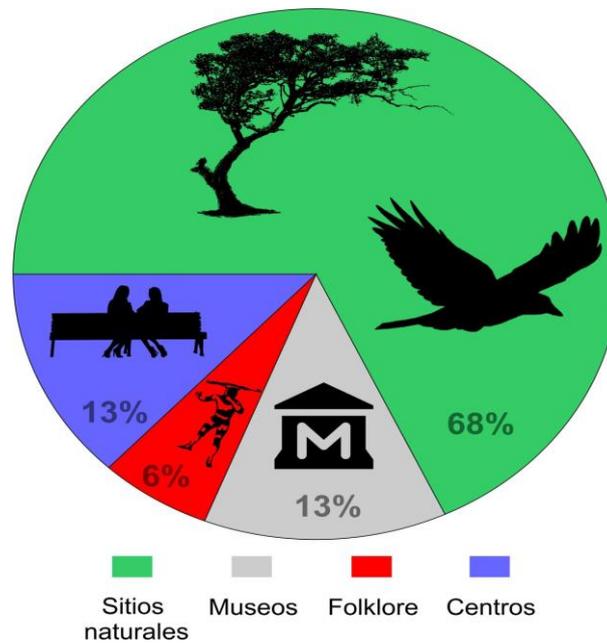


Tabla 1. Valoración de los atractivos turísticos.

Atractivos turísticos	Suma ponderada de atributos intrínsecos	Suma ponderada de atributos extrínsecos	Valor final	Orden de preferencia
Parque del Estrecho	2,133	4,937	7,069	1
Fundo San Fernando	1,902	3,893	5,795	2
Laguna Parrillar (ASP)	1,383	3,064	4,447	3
Cabañas de San Juan	2,133	2,181	4,314	4
Faro San Isidro	1,496	2,791	4,286	5
Agua Fresca	1,616	2,590	4,206	6
Estancia Guairabo	1,740	2,410	4,150	7
Tres Morros	1,383	2,580	3,963	8

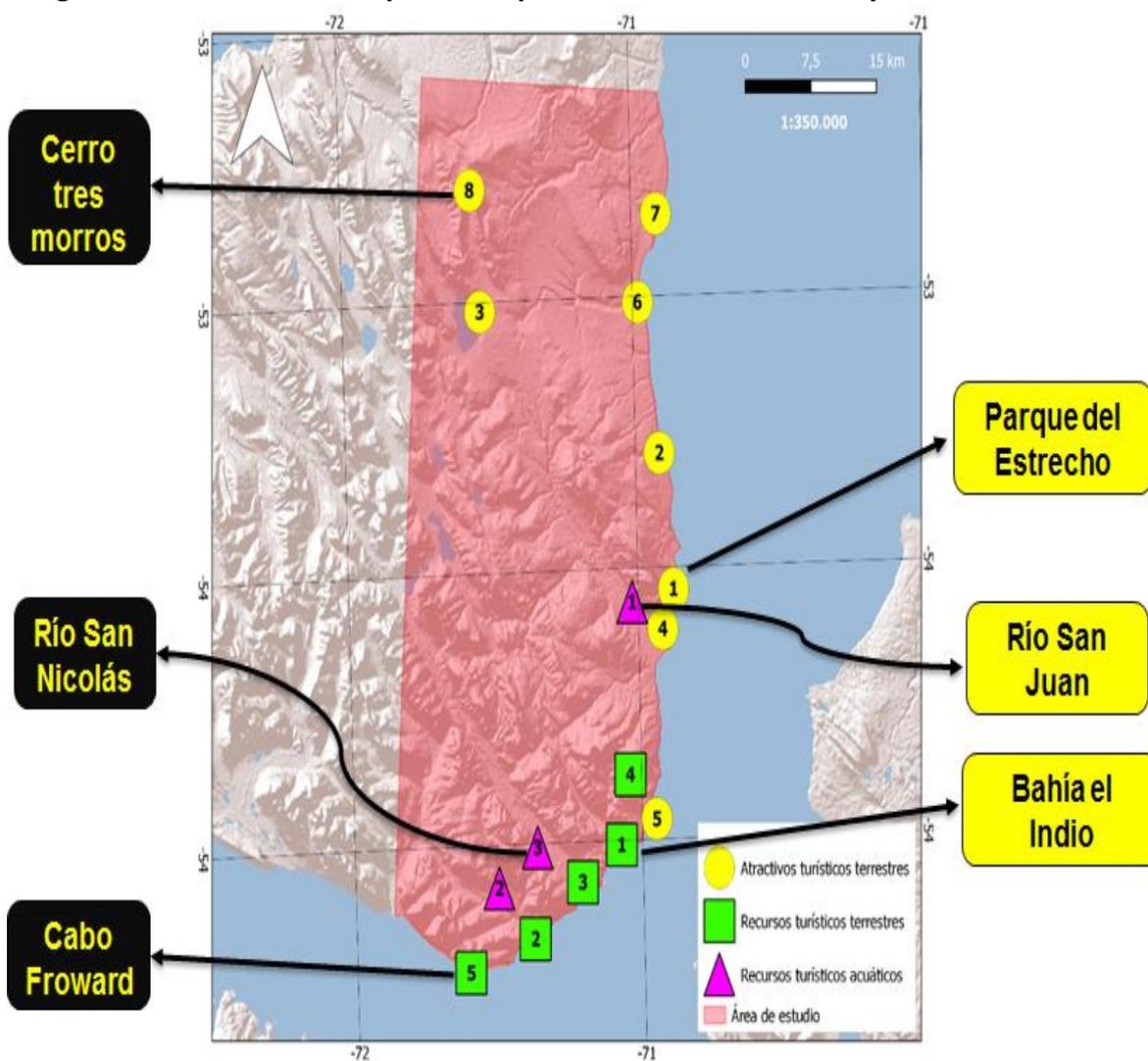
Tabla 2. Valoración de los recursos turísticos terrestres.

Recursos turísticos Terrestres	Suma ponderada de atributos intrínsecos	Suma ponderada de atributos extrínsecos	Valor final	Orden de preferencia
Bahía el Indio	1,510	3,055	4,565	1
Bahía Nodales	1,496	3,049	4,550	2
Bahía San Nicolás	1,496	3,049	4,550	3
Monte Tarn	1,107	3,004	4,111	4
Cabo Froward	0,588	3,061	3,648	5

Tabla 3. Valoración de los recursos turísticos acuáticos.

Acuáticos	Suma ponderada de atributos intrínsecos	Suma ponderada de atributos extrínsecos	Valor final	Orden de preferencia
Río San Juan	2,510	3,398	5,908	1
Río Nodales	2,510	3,263	5,773	2
Río San Nicolás	2,510	3,249	5,759	3

Figura N° 6. Distribución espacial del potencial de los atractivos y recursos turísticos.



ANEXOS

Anexo 1a. Definición de los parámetros de los criterios intrínsecos.

Atributo	Descriptor	Parámetros	Fuente de Información
Pendiente	Muy inclinado (MI)	> 45° (100%)	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
	Inclinado (I)	44° - 30° (94% - 60%)	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
	Algo Inclinado (AI)	29° - 15° (55% - 8,53%)	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
	Plano (P)	< 14° (7,99%)	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
Terrestres (Cerros, quebradas, bosque, etc.	Costa (C)	Nivel del Mar - hasta 200 m de altitud	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
	Superficie Interior (I)	201 - 400 m	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
	Montaña (M)	Desde 401 m de altitud	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
Dificultad	Alta (A)	Dificultad para el desplazamiento	Encuesta a actores relevantes de la industria.
	Medio (M)	No es tan complejo el desplazamiento	Encuesta a actores relevantes de la industria.
	Baja (B)	Es un terreno de fácil desplazamiento	Encuesta a actores relevantes de la industria.

Acuáticos (Ríos)	Transparencia	Cristalina (C)	Agua Transparente	Datos de Sonda Multiparamétrica (Hanna Instruments, HI 9829, Rumania)
		Turbia (T)	Agua Oscura	Datos de Sonda Multiparamétrica (Hanna Instruments, HI 9829, Rumania)
	Proximidad	Cerca (C)	a 1 metro de distancia	Encuesta a actores relevantes de la industria.
		Distante (D)	a 1000 metros de distancia	Encuesta a actores relevantes de la industria.

Anexo 1b. Definición de los parámetros de los criterios extrínsecos.

	Atributo	Descriptor	Parámetros	Fuente de Información
Acceso Físico	Distancia	KM	Distancia que existe entre la ciudad de Punta Arenas y el at.	SIG GORE MAGALLANES
		Malo	No disponible	Catastro de Uso de Suelo y Recursos Vegetacionales - CONAF
Posibilidades de apreciación	Calidad del entorno	Optima	Cero intervención urbana	Encuesta a actores relevantes de la industria.
		Buena	Algo de intervención	Encuesta a actores relevantes de la industria.
		Regular	Espacio intervenido	Encuesta a actores relevantes de la industria.
		Baja	Mala planificación urbana	Encuesta a actores relevantes de la industria.
	Interés	Grande	Resultados que entrega la entrevista semiestructurada	Encuesta a actores relevantes de la industria.

		Algún		Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Ninguno		Encuesta a actores relevantes de la industria.	
	Contaminación	Alta	Encuesta semi estructurada	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Baja	Encuesta semi estructurada	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
Infraestructura y servicios	Señalización	Suficiente	Hay en todos lados en el área del at	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Alguna	Hay algunas señaléticas	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Insuficiente	No se ven muchas	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Ninguno	No hay	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
	Equipamiento	Suficiente	Existe la infraestructura necesaria	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Alguno	Hay algo de infraestructura	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Insuficiente	Falta infraestructura	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
		Ninguna	No hay	Encuesta a actores relevantes de la industria.	
	Seguridad	Seguridad	Vigilancia	Muy seguro	Encuesta a actores relevantes de la industria.
				Seguro	Encuesta a actores relevantes de la industria.
Moderado				Encuesta a actores relevantes de la industria.	
Inseguro				Encuesta a actores relevantes de la industria.	

Anexo 2. Inventario de atractivos turísticos.

NOMBRE	Tres Morros	Estancia Guairabo	Agua Fresca	Laguna Parrillar (ASP)	Fundo San Fernando	Parque del Estrecho	Cabañas de San Juan	Faro San Isidro	Monte Tarn
CLASIFICACIÓN	AT	AT	AT	AT	AT	AT	AT	AT	RT
N°	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
CODIGO DEL ATRACTIVO	R122877	R122108	R122857	R122077	R122948	R122807	R122959	R122103	R122870
JERARQUIA	REGIONAL	NACIONAL	REGIONAL	NACIONAL	REGIONAL	INTERNACIONAL	NACIONAL	REGIONAL	REGIONAL
CATEGORIA DEL ATRACTIVO	SITIOS NATURALES	ACONTECIMIENTOS PROGRAMADOS	FOLKLORE	SITIOS NATURALES	CENTRO O LUGAR DE ESPARCIMIENTO	MUSEOS MANIFESTACIONES CULTURALES Y LUGARES DE INTERÉS HISTÓRICO O CULTURAL	CENTRO O LUGAR DE ESPARCIMIENTO	SITIOS NATURALES	SITIOS NATURALES
TIPO DEL ATRACTIVO	MONTAÑA	DEPORTIVOS	ARQUITECTURA POPULAR ESPONTÁNEA	ÁREA PROTEGIDA Y LUGARES DE OBSERVACIÓN DE FLORA Y FAUNA	PARQUE DE RECREACIÓN	LUGAR O SITIO HISTÓRICO	OTROS	COSTA	MONTAÑA
SUBTIPO DEL ATRACTIVO	CERRO	EVENTOS DEPORTIVOS	PUEBLO O ALDEA TRADICIONAL	ÁREA SILVESTRE PROTEGIDA DEL ESTADO (ASPE) RESERVA	PARQUE DE RECREACIÓN O TEMÁTICO	LUGAR O SITIO HISTÓRICO	OTROS	PENÍNSULA, CABO O PUNTA	ALTA MONTAÑA Y CORDILLERA
NOMBRE DEL ATRACTIVO	TRES MORROS	ECUESTRE ESTANCIA	AGUA FRESCA	NACIONAL LAGUNA	FUNDO SAN FERNANDO	PARQUE DEL ESTRECHO	CABAÑAS	FARO SAN ISIDRO	CERRO TARN
REGIÓN + ÚNICO TERRITORIAL (SUBDERE)	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA
PROVINCIA + CODIGO ÚNICO TERRITORIAL (SUBDERE)	MAGALLANES	MAGALLANES	MAGALLANES	MAGALLANES	MAGALLANES	MAGALLANES	MAGALLANES	MAGALLANES	MAGALLANES
COMUNA + CÓDIGO ÚNICO TERRITORIAL (SUBDERE)	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS
LOCALIDAD	TRES MORROS	CABO FROWARD	AGUA FRESCA	PENÍNSULA DE BRUNSWICK	PENÍNSULA DE BRUNSWICK	PUNTA SANTA ANA	RÍO SAN JUAN	PENÍNSULA DE BRUNSWICK	PENÍNSULA DE BRUNSWICK
COD. REGIONAL	12	12	12	12	12	12	12	12	12
COD. PROVINCIAL	121	121	121	121	121	121	121	121	121
COD. COMUNAL	12101	12101	12101	12101	12101	12101	12101	12101	12101
DESCRIPCIÓN	TRES MORROS, CANCHAS DE SKI	ESTANCIA GUAIRABO, ENDURO ECUESTRE	LOCALIDAD DE AGUA FRESCA, KAYAK, JINETEADAS	RSERVA NATURAL	PARQUE PRIVADO TEMÁTICO	PRIMER ASENTAMIENTO DE COLONOS CHILENOS	CABAÑAS UBICADAS EN EL SECTOR DE SAN JUAN	CABO SAN ISIDRO	MONTE TARN
DIRECCIÓN	A 39 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	A 22 KM DE PUNTA ARENAS	28 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	A 52 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	RUTA 9, KM 42 SUR	A 60 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	A 70 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	A 95 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	A 96 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS
TELÉFONO	9 79788576	NO TIENE	2761115	(61) 238875	9 9764 0520	(61) 2 723195	NO TIENE	(61) 200610	NO TIENE
PROPIEDAD	PRIVADO	PRIVADA	PÚBLICA	PÚBLICA	PRIVADA	PRIVADA	PÚBLICA	PÚBLICA	PÚBLICA
ADMINISTRACIÓN	PRIVADO	PRIVADA	PÚBLICA	PÚBLICA	PRIVADA	PRIVADA	PÚBLICA	PÚBLICA	PÚBLICA
DISTANCIA CAPITAL REGIONAL	40	22	28	52	42	60	70	95	96
CAPITAL REGIONAL	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS
DISTANCIA CAPITAL COMUNAL	40	22	28	52	42	60	70	95	96
CAPITAL COMUNAL	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS
LOCALIDAD URBANA	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS	PUNTA ARENAS
ESTACIONALIDAD	TODO EL AÑO	DOS VECES	TODO EL AÑO	TODO EL AÑO	TODO EL AÑO	TODO EL AÑO	TODO EL AÑO	TODO EL AÑO	TODO EL AÑO
USO TURÍSTICO	ACTUAL	ESPORADICO	ACTUAL	ACTUAL	ACTUAL	ACTUAL	ACTUAL	ACTUAL	ACTUAL
ESTADO	BUENA	BUENA	BUENA	BUENA	BUENA	BUENA	BUENA	BUENA	BUENA
DEMANDA	LOCAL, REGIONAL	LOCAL, REGIONAL	LOCAL, REGIONAL	LOCAL, REGIONAL, NACIONAL	LOCAL, REGIONAL, NACIONAL	LOCAL, REGIONAL, NACIONAL	LOCAL, REGIONAL	LOCAL, REGIONAL	LOCAL, REGIONAL
SERVICIOS	NO TIENE	NO TIENE	ALIMENTACIÓN	AGUA POTABLE, ELECTRICIDAD	AGUA POTABLE, ELECTRICIDAD	AGUA POTABLE, ELECTRICIDAD	ALOJAMIENTO	AGUA POTABLE, ELECTRICIDAD	SIN SERVICIOS
LONGITUD	-71,574147	-70,990147	-70,990147	-71,366774	70°,57' O	-70,918472	-70,990808	-70,975432	-71,335616
LATITUD	-53,44221	-53,396381	-53,396381	-53,403526	53°,30' S	-53,630135	-53,636348	-53,785288	-53,83895

Anexo 2. Inventario de recursos turísticos.

NOMBRE	Bahía el Indio	Bahía San Nicolás	Bahía Nodales	Cabo Froward	Río San Juan	Río San Nicolás	Río Nodales
CLASIFICACIÓN	RT						
N°	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
CODIGO DEL ATRACTIVO	R122105	R122106	R122960	R122107	R122030	R122958	R122961
JERARQUIA	LOCAL	LOCAL	LOCAL	NACIONAL	REGIONAL	LOCAL	LOCAL
CATEGORIA DEL ATRACTIVO	SITIOS NATURALES						
TIPO DEL ATRACTIVO	COSTA	COSTA	COSTA	COSTA	CUERPOS Y CURSOS DE AGUA	CUERPOS Y CURSOS DE AGUA	CUERPO Y CURSOS DE AGUA
SUBTIPO DEL ATRACTIVO	BAHÍA O CALETA	BAHÍA O CALETA	BAHÍA O CALETA	PENÍNSULA, CABO O PUNTA	RÍO Y ESTERO	RÍO O ESTERO	RÍO O ESTERO
NOMBRE DEL ATRACTIVO	BAHÍA EL INDIO	BAHÍA SAN NICOLÁS	BAHÍA NODALES	CABO FROWARD	RÍO SAN JUAN	RÍO SAN NICOLAS	RÍO NODALES
REGIÓN + ÚNICO TERRITORIAL (SUBDERE)	REGIÓN DE MAGALLANES Y ANTÁRTICA CHILENA						
PROVINCIA + CODIGO ÚNICO TERRITORIAL (SUBDERE)	MAGALLANES						
COMUNA + CÓDIGO ÚNICO TERRITORIAL (SUBDERE)	PUNTA ARENAS						
LOCALIDAD	BRUNSWICK	BRUNSWICK	BRUNSWICK	CABO FROWARD	RÍO SAN JUAN	BRUNSWICK	BRUNSWICK
COD. REGIONAL	12	12	12	12	12	12	12
COD. PROVINCIAL	121	121	121	121	121	121	121
COD. COMUNAL	12101	12101	12101	12101	12101	12101	12101
DESCRIPCIÓN	BAHIA EL INDIO	BAHIA SAN NICOLAS	BAHIA NODALES	CABO FROWARD	RIO SAN JUAN	RIO SAN NICOLAS	RIO NODALES
DIRECCIÓN	A 103 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	A 111,5 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	122 KM AL SUR DE PTA ARENAS	A 136 KM DE PUNTA ARENAS	A 70 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	A 111,5 KM AL SUR DE PUNTA ARENAS	122 KM AL SUR DE PTA ARENAS
TELÉFONO	NO TIENE						
PROPIEDAD	PÚBLICA						
ADMINISTRACIÓN	PÚBLICA						
DISTANCIA CAPITAL REGIONAL	103	99	122	124	70	111,5	110
CAPITAL REGIONAL	PUNTA ARENAS						
DISTANCIA CAPITAL COMUNAL	103	99	122	124	70	111,5	110
CAPITAL COMUNAL	PUNTA ARENAS						
LOCALIDAD URBANA	PUNTA ARENAS						
ESTACIONALIDAD	TODO EL AÑO						
USO TURÍSTICO	ACTUAL						
ESTADO	BUENA						
DEMANDA	LOCAL	LOCAL	LOCAL	LOCAL, REGIONAL, NACIONAL	LOCAL, REGIONAL	LOCAL	LOCAL
SERVICIOS	SIN SERVICIOS						
LONGITUD	-71,037266	-71,100832	-71,100832	-71,297847	-70,990808	-71,100832	71°11'24.37"O
LATITUD	-53,803019	-53,828982	-53,828982	-53,893844	-53,636348	-53,828982	53°51'48.58"S

