

**ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO**

KILOMETRAJE TOTAL:	26800 km
VELOCIDAD PROMEDIO:	260 km/h
DIRECCIÓN DE LAS LÍNEAS DE VUELO:	0° AZ
ESPACIO ENTRE LAS LÍNEAS DE VUELO:	500 m (sobre tierra) 2000 m (sobre agua)
ESPACIO ENTRE LAS LÍNEAS DE CONTROL:	4000 m
ALTITUD DE VUELO:	120 m (promedio)
NAVEGACIÓN:	GPS diferencial (en tiempo real)
INTERVALO DE MUESTREO:	
DATOS MAGNÉTICOS:	0.1 s

**ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN**

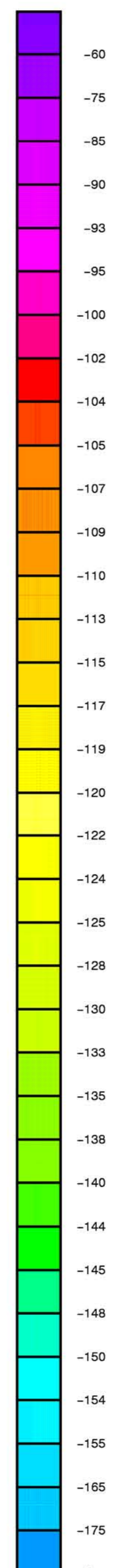
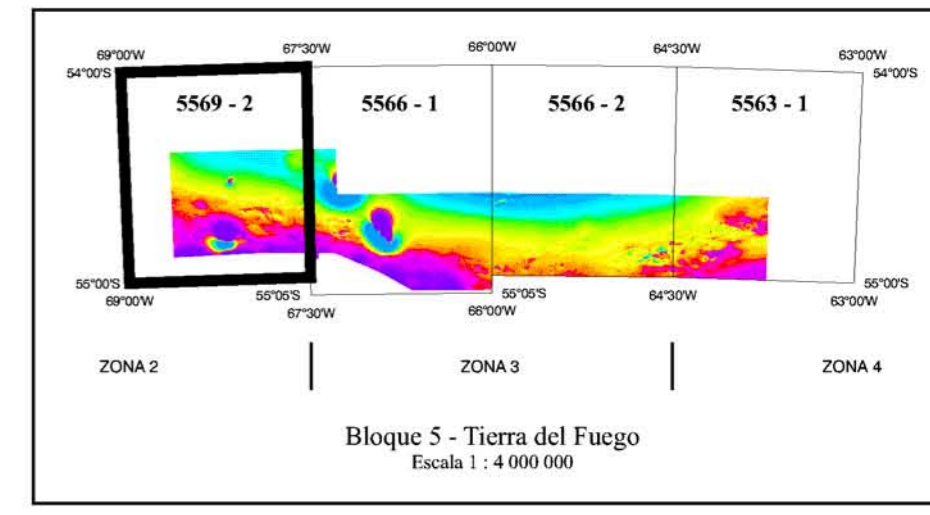
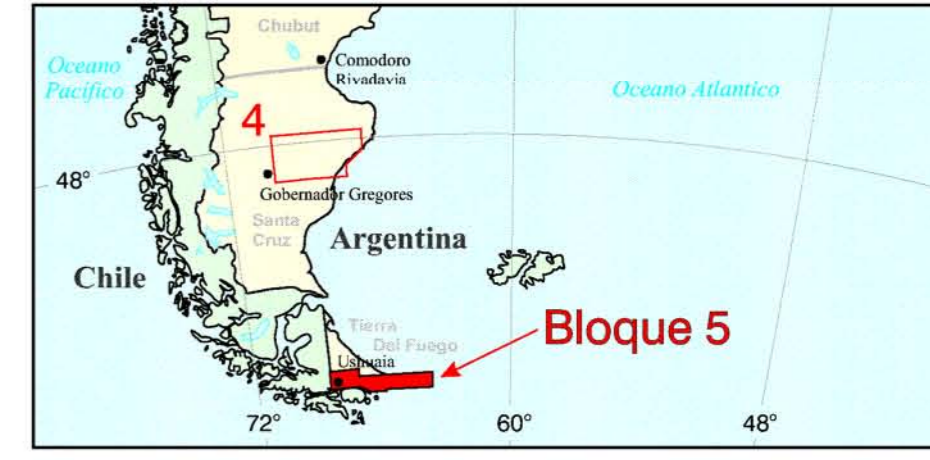
GPS:	GPS diferencial - Novatel 951R, 12 canales - Omnistar 3000LR Sistema de navegación Sander GPSNAV
SISTEMA DE VIDEO:	Camara y grabadora de video VHS Panasonic

**INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA**

PROYECCIÓN:	Gauss-Krüger
ELIPSOIDE:	Hayford International
DATUM:	Campo Inchauspe
MERIDIANO CENTRAL:	69° W
EXCENTRICIDAD ESTE:	2500000 m
EXCENTRICIDAD NORTE:	1000288.3 m
TAMAÑO DE LA GRILLA:	100 m
IGRF:	Quitado basado en una altura real calculada a partir de los datos DGPS, y una fecha constante (01 de enero de 1998)

**ESPECIFICACIONES DE LOS APARATOS**

AVIÓN:	Cessna 404 Titan, C-GBWE
MAGNETÓMETRO:	Geometrics G-822A, vapor de cesium
ESTACIÓN DE BASE:	Computadora de adquisición de datos, con receptor de GPS Novatel 961R (12 canales) y sensor magnético Geometrics G-822A
ESPECTRÓMETRO:	GR-820, Explanorium rayos gamma
RADAR ALTIMÉTRICO:	TRT ERT-530A
ALTIMETRO BAROMÉTRICO:	Sensotec
REGISTRO DIGITAL:	Computadora de adquisición aerotransportada Sander ADAC



**ISOVALORES (nT)**

1	.....
5	.....
25	.....
Mínimo	.....

**SIGNOS CARTOGRÁFICOS**

Río / arroyo	.....
Lago / laguna	.....
Salar / salinas / salitral	.....
Camino pavimentado / en construcción	.....
Camino sin pavimento de transitabilidad permanente / en construcción	.....
Camino sin pavimento de transitabilidad temporaria	.....
Gasoducto	.....
Localidad	.....
Estancias	.....
Minas / cantera	.....
Cerros	.....

Escala 1 : 250 000

km 5 0 10 20 km

<b>LEVANTAMIENTO GEOFÍSICO AÉREO MAGNETOMETRÍA</b> <b>ÁREA TIERRA DEL FUEGO</b> <b>PROYECTO PASMA</b>			
<b>HOJA USHUAIA 5569 II</b> <b>CAMPO MAGNÉTICO TOTAL (nT)</b>			
Escala:	1 : 250 000	Fecha de vuelo:	1998
Compilación:	1998		
 Ejecución: <b>Sander Geophysics Limited</b> 260 Hunt Club Road Ottawa, Ontario, Canada K1V 1C1			