HOJA DESTACAMENTO LA MARÍA 4769 III

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO

KILOMETRAJE TOTAL:	41291 km
VELOCIDAD PROMEDIO:	250 km/h
DIRECCIÓN DE LAS LÍNEAS DE VUELO:	0° AZ
ESPACIO ENTRE LAS LÍNEAS DE VUELO:	1000 m
ESPACIO ENTRE LAS LÍNEAS DE CONTROL:	7500 m
ALTITUD DE VUELO:	120 m (promedio)
NAVEGACIÓN:	GPS diferencial (en tiempo real)
INTERVALO DE MUESTREO	
DATOS MAGNÉTICOS:	0.1 s
DATOS ESPECTROMÉTRICOS:	1 s

ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN

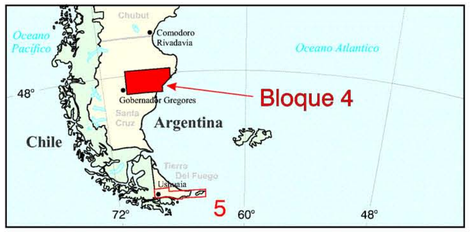
GPS:	GPS diferencial - NovaTel 951R, 12 canales - Omnistar 3000L
	Sistema de navegación Sander GPSNAV
SISTEMA DE VIDEO:	Camara y grabadora de video VHS Panasonic

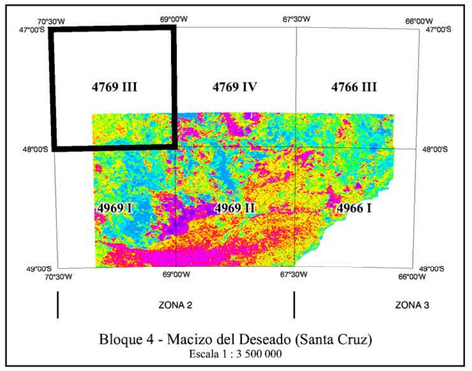
INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA

PROYECCIÓN:	Gauss-Krüger
ELIPSOIDE:	Hayford International
DATUM:	Campo Inchauspe
MERIDIANO CENTRAL:	69° W
EXCENTRICIDAD ESTE:	2500000 m
EXCENTRICIDAD NORTE:	10002288.3 m
TAMAÑO DE LA GRILLA:	200 m
IGRF:	Quitado basado en una altura constante (300 m) y una fecha constante (12 de abril 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 951R (12 canales) y sensor magnetico Geometrics G-822A
ESPECTRÓMETRO:	GR-820, Exploranium rayos gamma
RADAR ALTIMÉTRICO:	TRT ERT-530A
ALTÍMETRO BAROMÉTRICO:	Sensotec
REGISTRO DIGITAL:	Computadora de adquisición aerotransportada Sander ADAC





Bloque 4 - Macizo del Deseado (Santa Cruz)
Escala 1 : 3 500 000

ISOVALORES (10^{-4})

0.1 .....
0.5 .....
2.0 .....

SIGNOS CARTOGRÁFICOS

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

Escala 1 : 250 000

km 5 0 10 20 km

SUBSECRETARIA DE MINERIA DE LA NACION

INSTITUTO DE GEOLOGIA Y RECURSOS MINERALES
SEGEMAR
SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO

LEVANTAMIENTO GEOFÍSICO AÉREO
MAGNETOMETRÍA Y ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA
ÁREA MACIZO DEL DESEADO (SANTA CRUZ).
PROYECTO PASMA

HOJA DESTACAMENTO LA MARÍA 4769 III

EQUIVALENTE THORIO / POTASIO (10^{-4})

Escala:	1 : 250 000	Fecha de vuelo:	1998	
Compilación:	1998			

Ejecución:
Sander Geophysics Limited
260 Hunt Club Road
Ottawa, Ontario, Canada
K1V 1C1