



ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO		INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA	
KILOMETRAJE TOTAL:	78000 km	PROYECCIÓN:	Gauss-Kruger
VELOCIDAD PROMEDIO:	250 km/h	ELIPSOIDE:	Hayford International
DIRECCIÓN DE LAS LINEAS DE VUELO:	0° AZ	DATUM:	Campo Inchausti
ESPACIO ENTRE LAS LINEAS DE VUELO:	1000 m	MERIDIANO CENTRAL:	66° W
ESPACIO ENTRE LAS LINEAS DE CONTROL:	7500 m	EXCENTRICIDAD ESTE:	3500000 m
ALTITUD DE VUELO:	150 m (promedio)	EXCENTRICIDAD NORTE:	10002288.3 m
NAVIGACIÓN:	GPS diferencial (en tiempo real)	TAMAÑO DE LA GRILLA:	200 m
INTERVALO DE MUESTREO:	0.1 s	Quilado basado en una altura real calculada a partir de los datos DGPS, y la fecha de cada vuelo	
DATOS MAGNÉTICOS:	1 s	ESPECIFICACIONES DE LOS APARATOS	
DATOS ESPECTROMÉTRICOS:	1 s	AVIÓN:	Cessna Grand Caravan 208B, C-GSGY
ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN		MAGNETÓMETRO:	Geometrica G-822A, vapor de cesium
GPS:	GPS diferencial - Novatel 951R, 12 canales - Omnistar 3000L	ESTACION DE BASE:	Computadora de adquisición de datos, con receptor de GPS Novatel 951R (12 canales) y sensor magnético Geometrica G42A
SISTEMA DE VIDEO:	Sistema de navegación Sender GPSNAV Camara y grabadora de video VHS Panasonic	ESPECTRÓMETRO:	GR-820, Esploración rayos gamma
		RADAR ALTIMÉTRICO:	TRT ERT-530A
		ALTIMETRO BAROMÉTRICO:	Sensotec
		REGISTRO DIGITAL:	Computadora de adquisición aerotransportada Sender ADAC



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 temporal
- Cuencitón
- Localidad
- Estancias
- Minas / cantera
- Cerros

ISOVALORES (m)

- 20
- 100
- 500
- Mínimo

Escala 1 : 250 000

ZONA 3
Bloque 1
Catamarca - Salta
Escala 1 : 4 500 000

SUBSECRETARÍA DE MINERÍA DE LA NACIÓN

INSTITUTO DE GEOLOGÍA Y RECURSOS MINERALES
SEGEMAR
SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO

LEVANTAMIENTO GEOFÍSICO AÉREO
MAGNETOMETRÍA Y ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA
ÁREA CATAMARCA - SALTA.
PROYECTO PASMA

HOJA CACHI 2566 III
TOPOGRAFÍA (m)

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

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