



ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO		INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA	
KILOMETRAJE TOTAL:	75050 km	PROYECCIÓN:	Gauss-Krüger
VELOCIDAD PROMEDIO:	250 km/h	ELIPSOIDE:	Hayford International
DIRECCIÓN DE LAS LINEAS DE VUELO:	0° AZ	DATUM:	Campo Inchauspe
ESPACIO ENTRE LAS LINEAS DE VUELO:	1000 m	MERIDIANO CENTRAL:	66° W
ESPACIO ENTRE LAS LINEAS DE CONTROL:	7500 m	EXCENTRICIDAD ESTE:	3500000 m
ALTIUDAD DE VUELO:	150 m (promedio)	EXCENTRICIDAD NORTE:	10002288.3 m
NAVEGACIÓN:	GPS diferencial (en tiempo real)	TAMAÑO DE LA GRILLA:	250 m
INTERVALO DE MUESTREO:	0.1 s	IGRF:	Cuñado 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:	Cesna Grand Caravan 200B, C-GSGY
ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN		MAGNETÓMETRO:	Geometrics G-822A, vapor de cesium
GPS:	GPS diferencial - NovaTel 951R, 12 canales - Cimstar 3000L	ESTACIÓN DE BASE:	Computadora de adquisición de datos, con receptor de GPS Novatel 951R (12 canales) y sensor magnético Geometrics G-822A
SISTEMA DE VIDEO:	Sistema de navegación Sander GPSNAV Camara y grabadora de video VHS Panasonic	ESPECTRÓMETRO:	GR-820, Explanium rayos gamma
		RADAR ALTIMÉTRICO:	TRF ERT-530A
		ALTIMETRO BAROMÉTRICO:	Sensotec
		REGISTRO DIGITAL:	Computadora de adquisición aerotransportada Sander ADAC



SIGNOS CARTOGRAFICOS

Rio / arroyo	
Lago / laguna	
Salar / salinas / saltral	
Camino pavimentado / en construcción	
Camino sin pavimento de transiabilidad permanente / en construcción	
Camino sin pavimento de transiabilidad temporaria	
Casovuelto	
Localidad	
Estancias	
Minas / cantera	
Cerros	

ISOVALORES (m)

20	
100	
500	
Minimo	

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

Escala 1 : 250 000

km 5 0 10 20 km



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

HOJA SAN ANTONIO DE LOS COBRES 2566 I

TOPOGRAFÍA (m)

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

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