

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO

KILOMETRAJE TOTAL:	37870 km
VELOCIDAD PROMEDIO:	220 km/h
DIRECCIÓN DE LAS LÍNEAS DE VUELO:	55° 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:	0.1 s
DATOS MAGNÉTICOS:	1 s
DATOS ESPECTROMÉTRICOS:	1 s

ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN

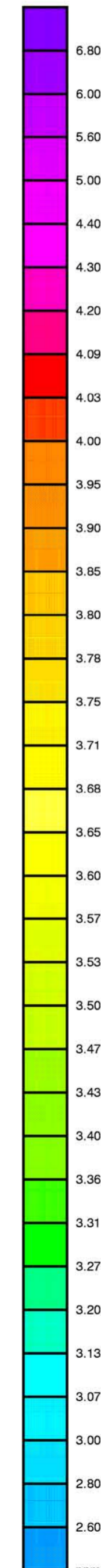
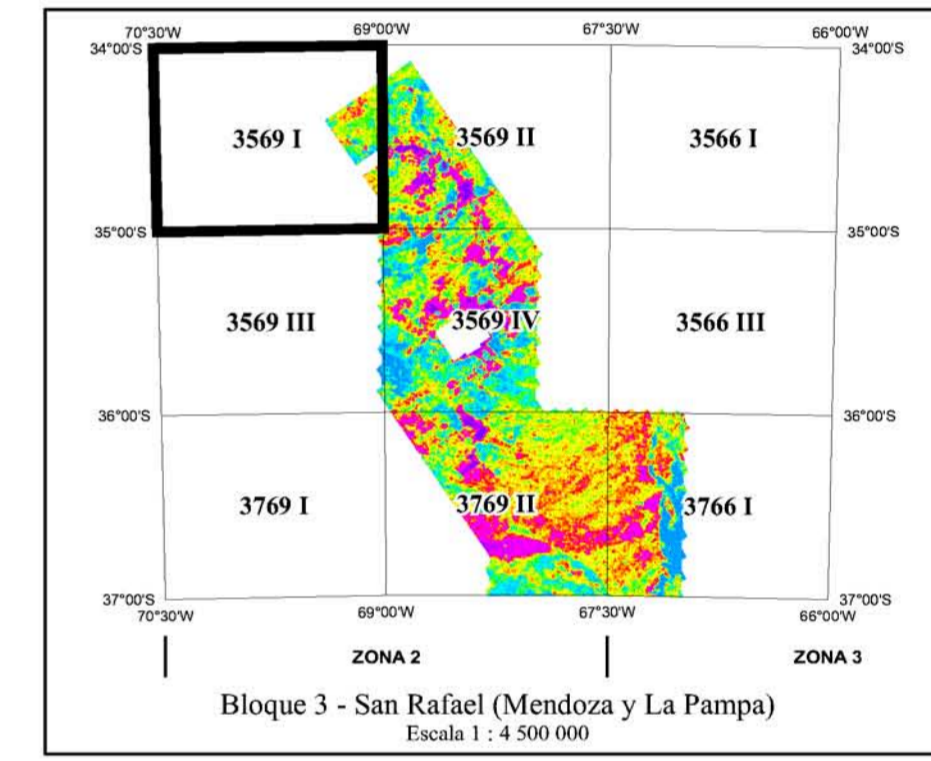
GPS:	GPS diferencial - Novatel 951R, 12 canales - Omnistar 3000L
SISTEMA DE VIDEO:	Sistema de navegación Sander GPSNAV Camara y grabadora de video VHS Panasonic

INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA

PROYECCIÓN:	Gauss-Krüger
ELIPSOIDE:	Hayford International
DATUM:	Campo Inchauspe
MERIDIANO CENTRAL:	69° W
EXCENTRICIDAD ESTE:	2500000 m
EXCENTRICIDAD NORTE:	1000228.3 m
TAMAÑO DE LA GRILLA:	200 m
IGRF:	Quilado basado en una altura real calculada a partir de los datos DGPS, y la fecha de cada vuelo

ESPECIFICACIONES DE LOS APARATOS

AVIÓN:	Cessna Grand Caravan 208B, C-GSGY
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 magnético Geometrics G-822A
ESPECTRÓMETRO:	GR-820, Explanium rayos gamma
RADAR ALTIMÉTRICO:	TRT ERT-530A
ALTIMÉTRO BARMÉTRICO:	Sensotec
REGISTRO DIGITAL:	Computadora de adquisición aerotransportada Sander ADAC



ISOVALORES (ppm)	SIGNOS CARTOGRAFICOS
0.2	Río / arroyo
1	Lago / laguna
5	Salar / salinas / saltral
	Camino pavimentado / en construcción
	Camino sin pavimento de transabilidad permanente / en construcción
	Camino sin pavimento de transabilidad temporaria
	Gasoducto
	Localidad
	Estancias
	Minas / cantera
	Cerros

Escala: 1 : 250 000 Fecha de vuelo: 1998

Compilación: 1998

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

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 SAN RAFAEL (MENDOZA Y LA PAMPA).
PROYECTO PASMA

HOJA VOLCÁN MAIPÚ 3569 I

EQUIVALENTE URANIO (ppm)