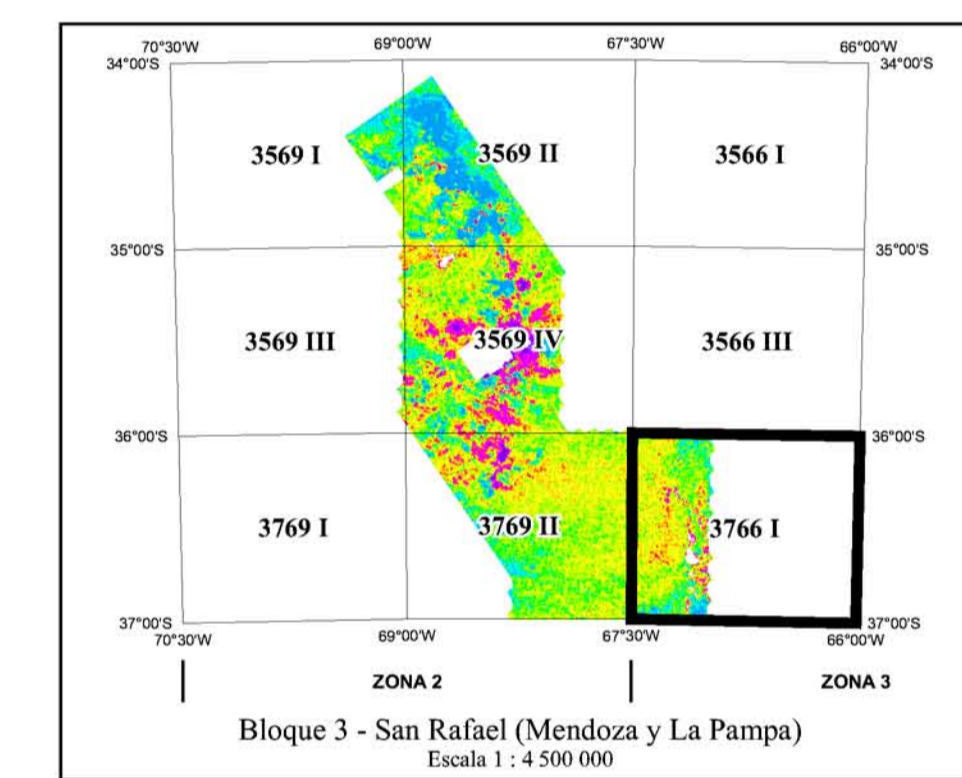
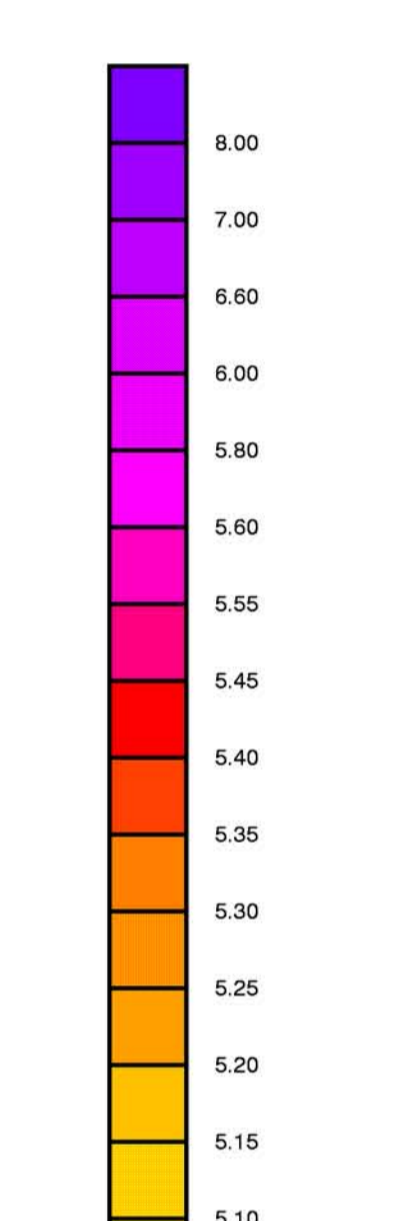


ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO
 KILOMETRAJE TOTAL: 37870 km
 VELOCIDAD PROMEDIO: 220 km/h
 DIRECCIÓN DE LAS LÍNEAS DE VUELO: 56° AZ
 ESPACIO ENTRE LAS LÍNEAS DE VUELO: 1000 m
 ESPACIO ENTRE LAS LÍNEAS DE CONTROL: 7500 m
 ALTITUD DE VUELO: 120 m (promedio)
 NAVEGACIÓN: GPS diferencial (en tiempo real)
 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 300L
 Sistema de navegación Sander GPSNAV
 Cámara y grabadora de video VHS Panasonic

INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA
 PROYECCIÓN: Gauss-Krüger
 ELIPSOIDE: Hayford Internacional
 DATUM: Campo Inchauspe
 MERIDIANO CENTRAL: 69° W
 EXCENTRICIDAD ESTE: 3500000 m
 EXCENTRICIDAD NORTE: 1000228.3 m
 TAMAÑO DE LA GRILLA: 200 m
 IGRF: Cuidado basado en una altura real calculada a partir de los datos DGPS, y la fecha de cada vuelo

ESPECIFICACIONES DE LOS APARATOS
 AVIÓN: Cesna Grand Caravan 208B, C-55GY
 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, Exoranium rayos gamma
 RADAR ALTIMÉTRICO: TRT ERT-530A
 ALTIMÉTRICO BAROMÉTRICO: Senotec
 REGISTRO DIGITAL: Computadora de adquisición aerotransportada Sander A/DAC

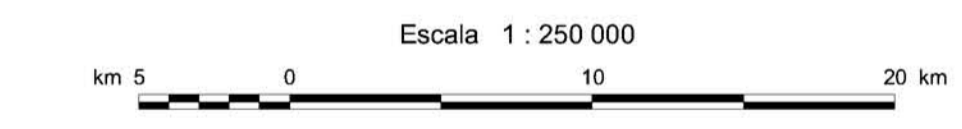


ISOVALORES (10⁴)

0.2	.....
1	.....
5	.....

SIGNOS CARTOGRAFICOS

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



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 SAN RAFAEL (MENDOZA Y LA PAMPA).
 PROYECTO PASMA**

HOJA SANTA ISABEL 3766 I
EQUIVALENTE THORIO / POTASIO (10⁴)

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

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