

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO

KILOMETRAJE TOTAL: 41905 km  
 VELOCIDAD PROMEDIO: 250 km/h  
 DIRECCIÓN DE LAS LINEAS DE VUELO: 0° AZ  
 ESPACIO ENTRE LAS LINEAS DE VUELO: 1000 m  
 ESPACIO ENTRE LAS LINEAS 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

ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN

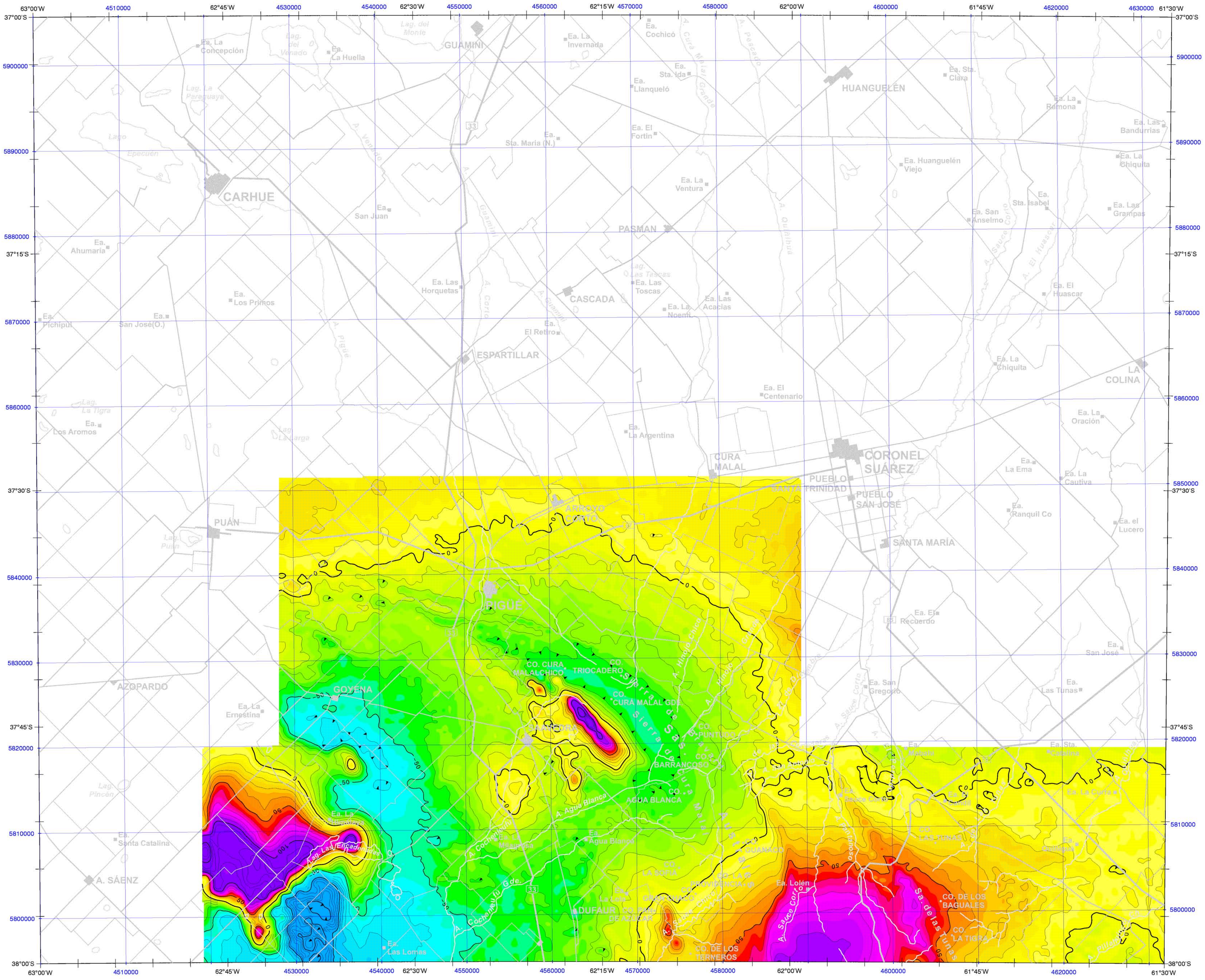
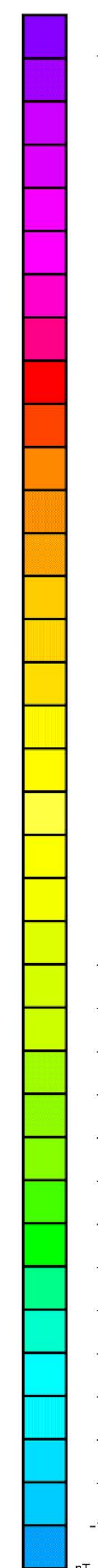
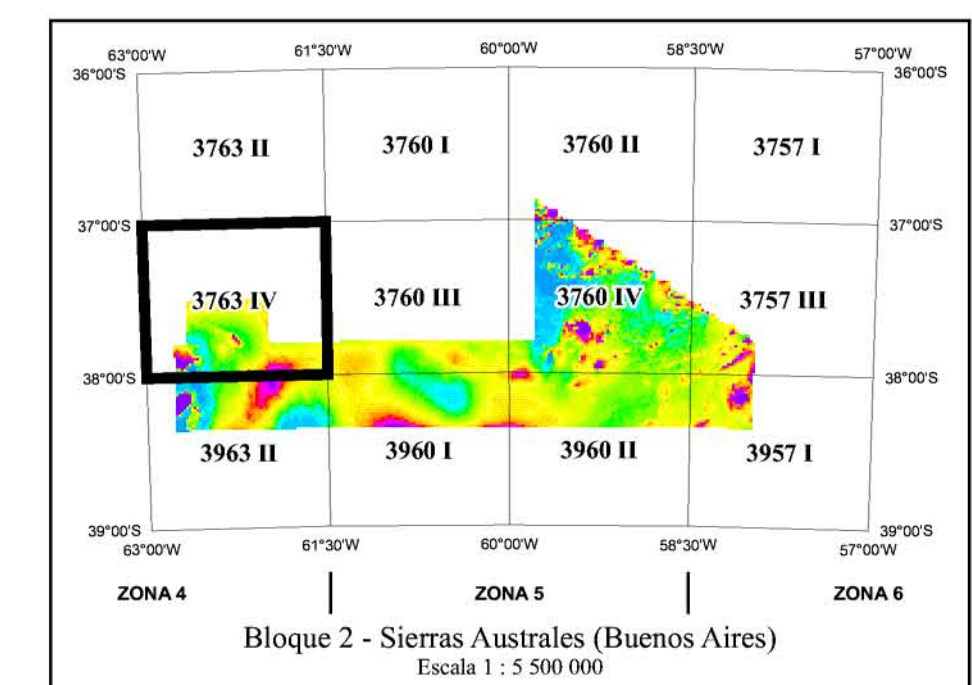
GPS: GPS diferencial - Novatel 961R, 12 canales - Omnistar 3000LR  
 Sistema de navegación Sander GPSNAV  
 SISTEMA DE VIDEO: Cámara y grabadora de video VHS Panasonic

INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA

PROYECCIÓN: Gauss-Krüger  
 ELIPSOIDE: Hayford International  
 DATUM: Campo Inchauspe  
 MERIDIANO CENTRAL: 63° W  
 EXCENTRICIDAD ESTE: 4500000 m  
 EXCENTRICIDAD NORTE: 10002288.3 m  
 TAMAÑO DE LA GRILLA: 200 m  
 IGRF: Quilado basado en una altura variable y una fecha constante (08 de diciembre de 1998)

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-420, Exploranium rayos gamma  
 RADAR ALTIMÉTRICO: TRT ERT-530A  
 ALTIMETRO BAROMÉTRICO: Sensotec  
 REGISTRO DIGITAL: Computadora de adquisición aeronavegada Sander ADAC



| ISOVALORES (nT) | SIGNOS CARTOGRAFICOS   |
|-----------------|--|
| 10              | Rio / arroyo   |
| 50              | Lago / laguna  |
| 250             | Salar / salinas / salitral   |
| Mínimo          | Camino pavimentado / en construcción                                 |
|                 | Camino sin pavimento de transitabilidad permanente / en construcción |
|                 | Camino sin pavimento de transitabilidad temporal                     |
|                 | Gasoducto  |
|                 | Localidad  |
|                 | Estancias  |
|                 | Minas / cantera  |
|                 | Cerros   |

Subsecretaría de Minería de la Nación and SEGEMAR (Servicio Geológico Minero Argentino) logos.

LEVANTAMIENTO GEOFÍSICO AÉREO  
 MAGNETOMETRÍA Y ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA  
 ÁREA SIERRAS AUSTRALES (BUENOS AIRES).  
 PROYECTO PASMA

HOJA CORONEL SUAREZ 3763 IV  
 CAMPO MAGNÉTICO TOTAL REDUCIDO AL POLO (nT)

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

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