

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)  
 NAVIGACIÓN: GPS diferencial (en tiempo real)

INTERVALO DE MUESTREO: 0.1 s  
 DATOS MAGNÉTICOS: 1 s

ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVIGACIÓN

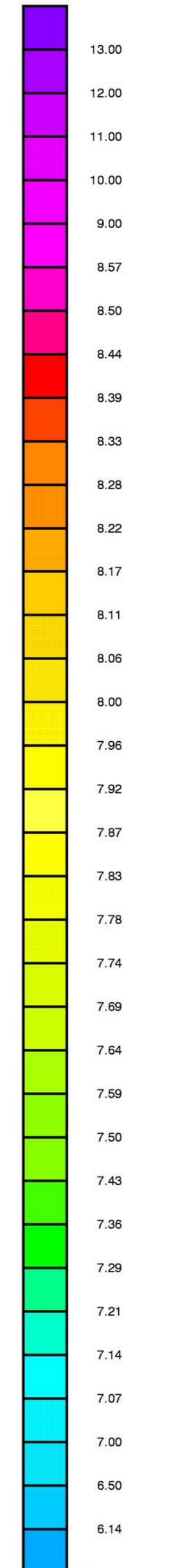
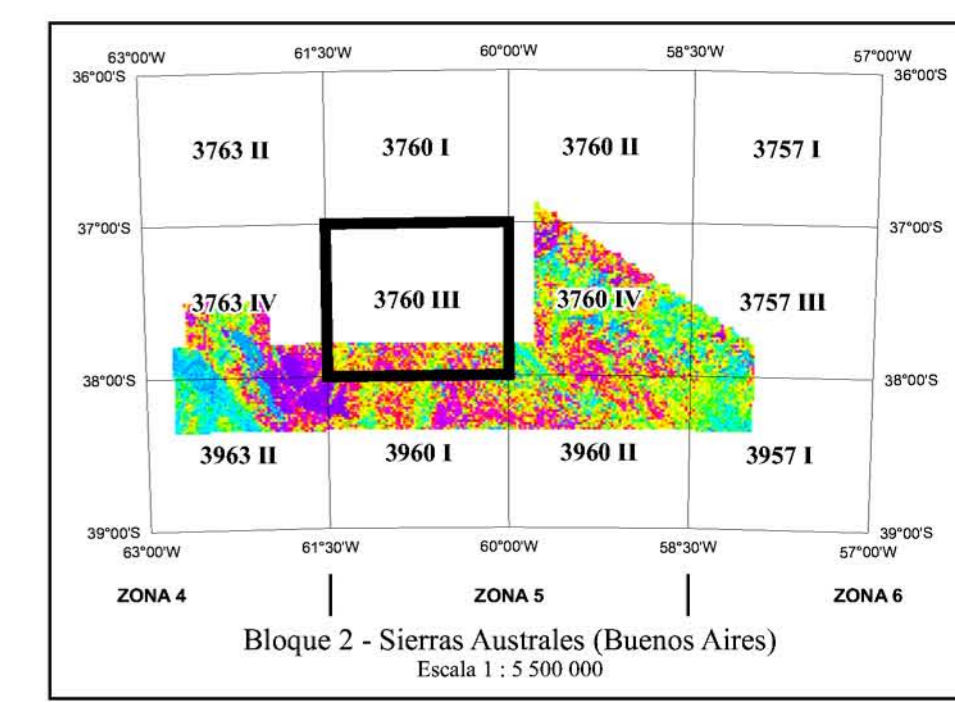
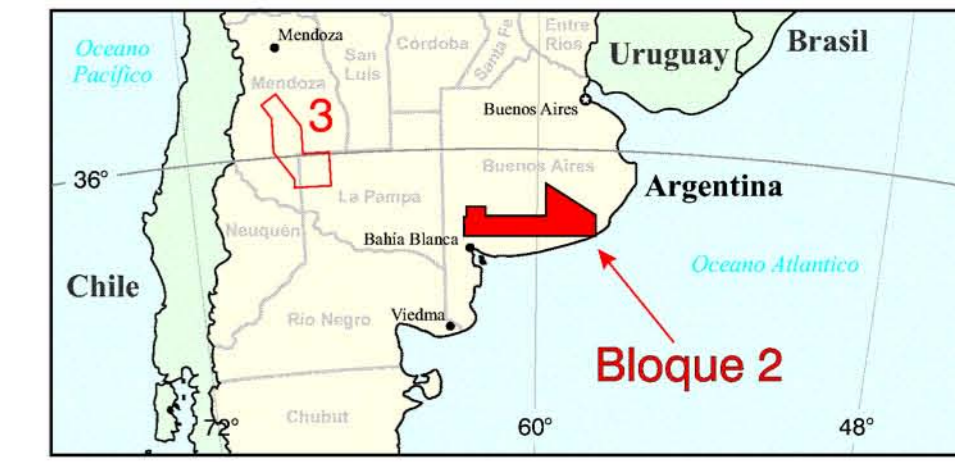
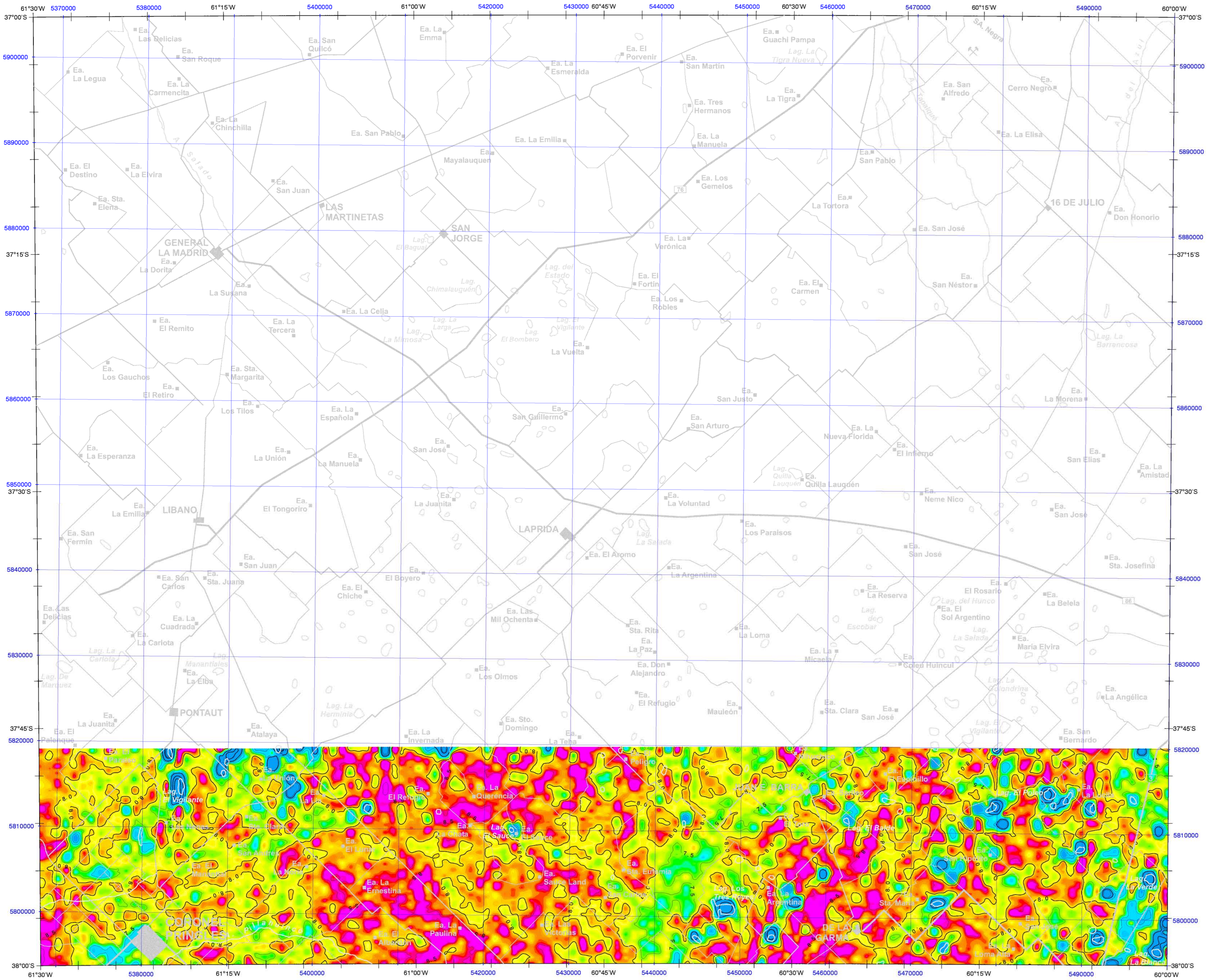
GPS: GPS diferencial - Novatel 561R, 12 canales - Omnistar 3000L  
 Sistema de navegación Sander GPSNAV  
 SISTEMA DE VIDEO: Cámara y grabadora de video VHS Panasonic

INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA

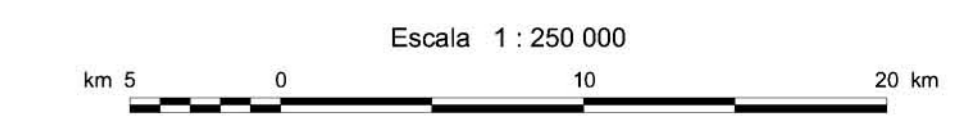
PROYECCIÓN: Gauss-Krüger  
 ELIPSOIDE: Hayford Internacional  
 DATUM: Campo Inchauspe  
 MERIDIANO CENTRAL: 60° W  
 EXCENTRICIDAD NORTE: 5500000 m  
 EXCENTRICIDAD NORTE: 10002288.3 m  
 TAMAÑO DE LA GRILLA: 200 m  
 IGRF: Quitado basado en una altura variable y una fecha constante (08 de diciembre 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 561R (12 canales) y sensor magnético Geometrics G-822A  
 ESPECTRÓMETRO: GR-420, Exploración rayos gamma  
 RADAR ALTIMÉTRICO: TRT ERT-530A  
 ALTIMETRO BAROMÉTRICO: Sensotec  
 REGISTRO DIGITAL: Computadora de adquisición aerotransportada Sander ALAC



ISOVALORES (ppm)	SIGNOS CARTOGRAFICOS
0.5	Río / arroyo
2.0	Lago / laguna
10.0	Salzar / salinas / salitral
	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**



**SEGEMAR**  
SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO

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

**HOJA CORONEL PRINGLES 3760 III**

**EQUIVALENTE THORIO (ppm)**

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

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