

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO

KILOMETRAJE TOTAL:	41905 km
VELOCIDAD PROMEDIO:	250 km/h
DIRECCIÓN DE LAS LÍNEAS DE VUELO:	0° 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

INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA

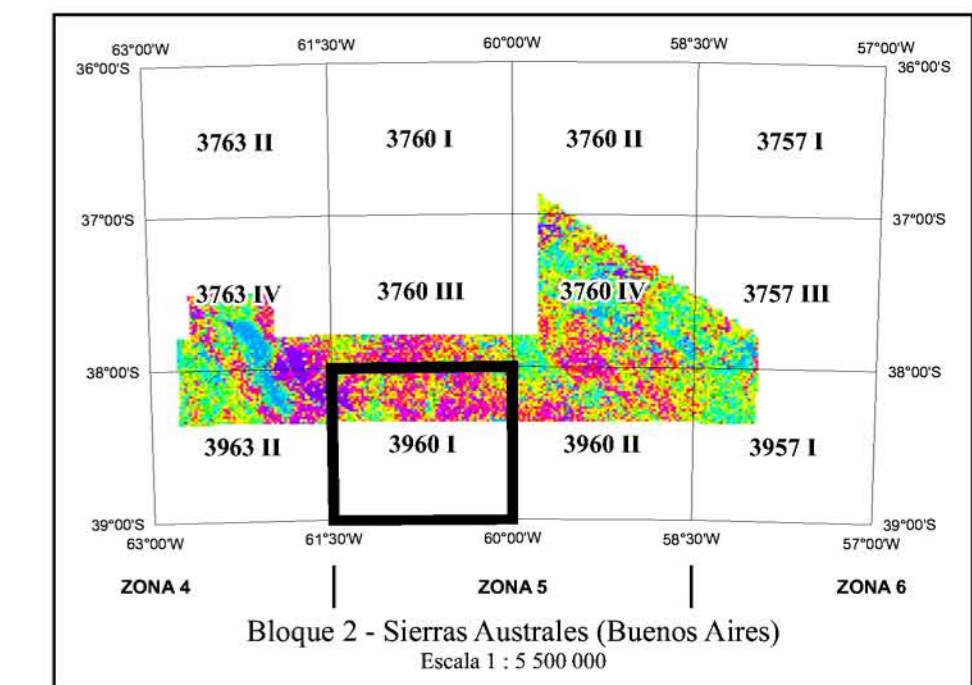
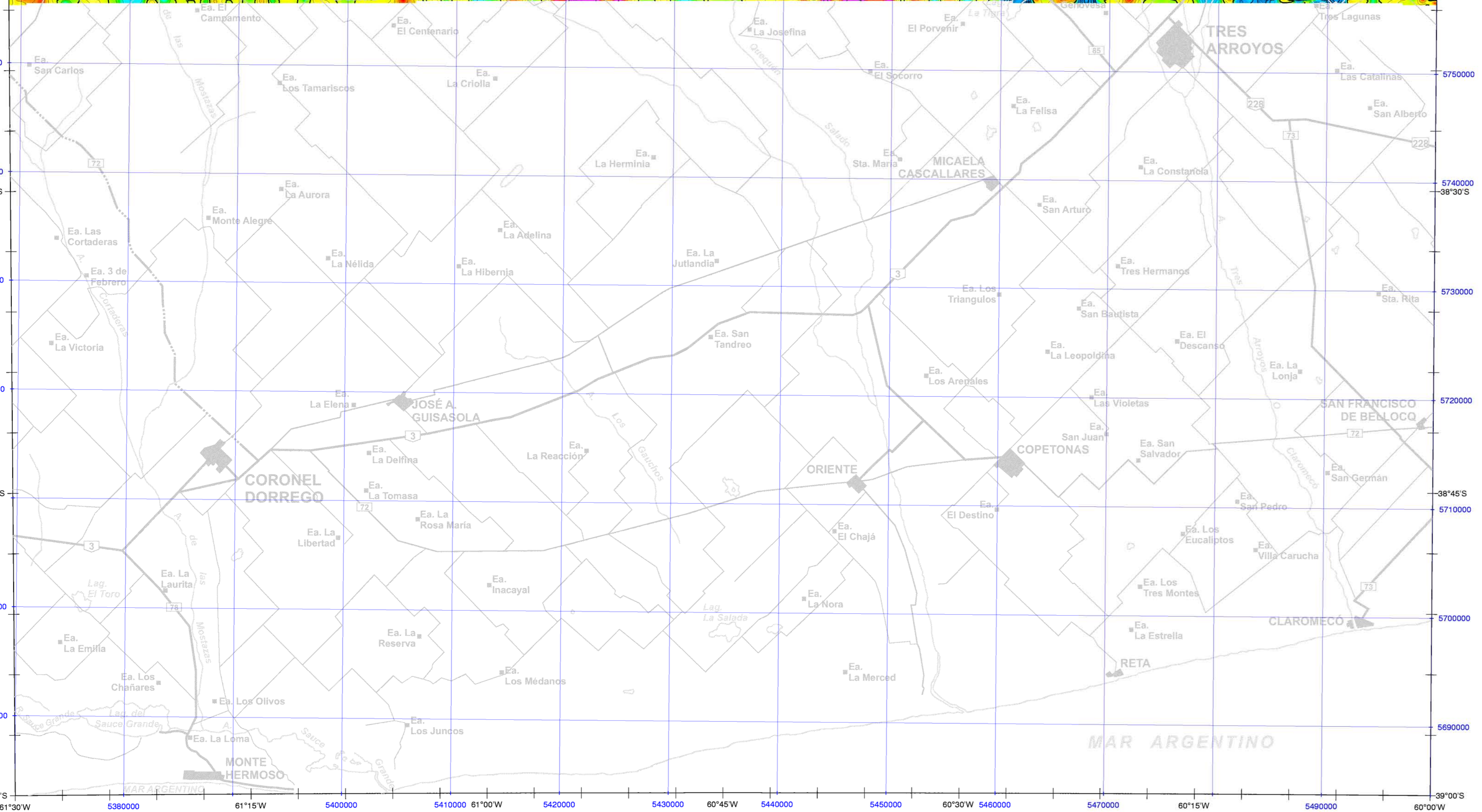
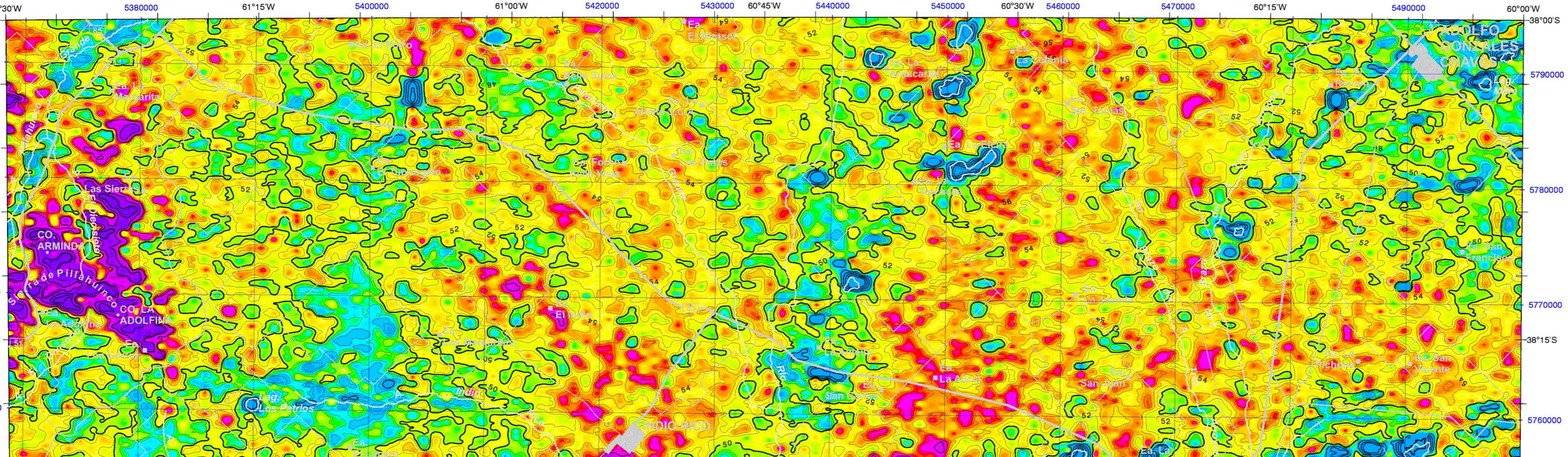
PROYECCIÓN:	Gauss-Krüger
ELIPSOIDE:	Hayford International
DATUM:	Campo Inchauspe
MERIDIANO CENTRAL:	60° W
EXCENTRICIDAD ESTE:	5500000 m
EXCENTRICIDAD NORTE:	10002288,3 m
TAMAÑO DE LA GRILLA:	200 m
IGRF:	Quitado basado en una altura variable y una fecha constante (08 de diciembre de 1998)

ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN

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

ESPECIFICACIONES DE LOS APARATOS

AVIÓN:	Cessna Grand Caravan 208B, C-GSGY
MAGNETÓMETRO:	Geometrica G-822A, vapor de cesium
ESTACIÓN DE BASE:	Computadora de adquisición de datos, con receptor de GPS Novatel 951R (12 canales) y sensor magnetico Geometrica G-822A
ESPECTRÓMETRO:	GR-820, Explotarium rayos gamma
RADAR ALTIMÉTRICO:	TRT ERT-430A
ALTIMETRO BAROMÉTRICO:	Sensotec
REGISTRO DIGITAL:	Computadora de adquisición aerotransportada Sander ADAC



ISOVALORES (nGy/h)	SIGNOS CARTOGRAFICOS
2	Río / arroyo
10	Lago / laguna
50	Salar / salinas / salitral
	Camino pavimentado / en construcción
	Camino sin pavimentar de transabilidad permanente / en construcción
	Camino sin pavimentar de transabilidad temporaria
	Gasoducto
	Localidad
	Estancias
	Minas / cantera
	Cerros

Escala 1 : 250 000

SUBSECRETARÍA DE MINERÍA DE LA NACIÓN

INSTITUTO DE GEOLOGIA Y RECURSOS MINERALES
SEGEMAR
SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO

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

HOJA TRES ARROYOS 3960 I

TASA DE ABSORCIÓN NATURAL DEL AIRE (nGy/h)

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

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