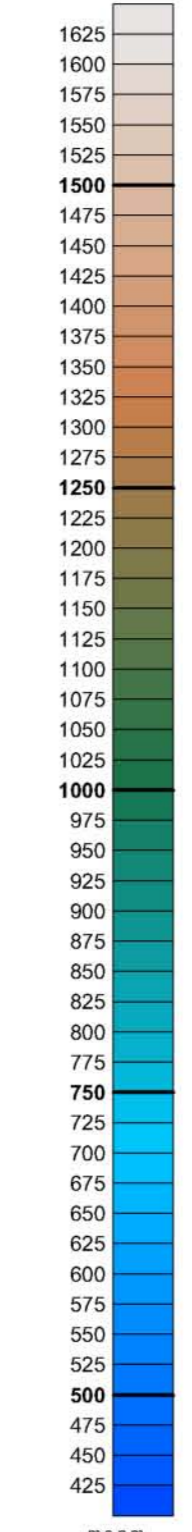
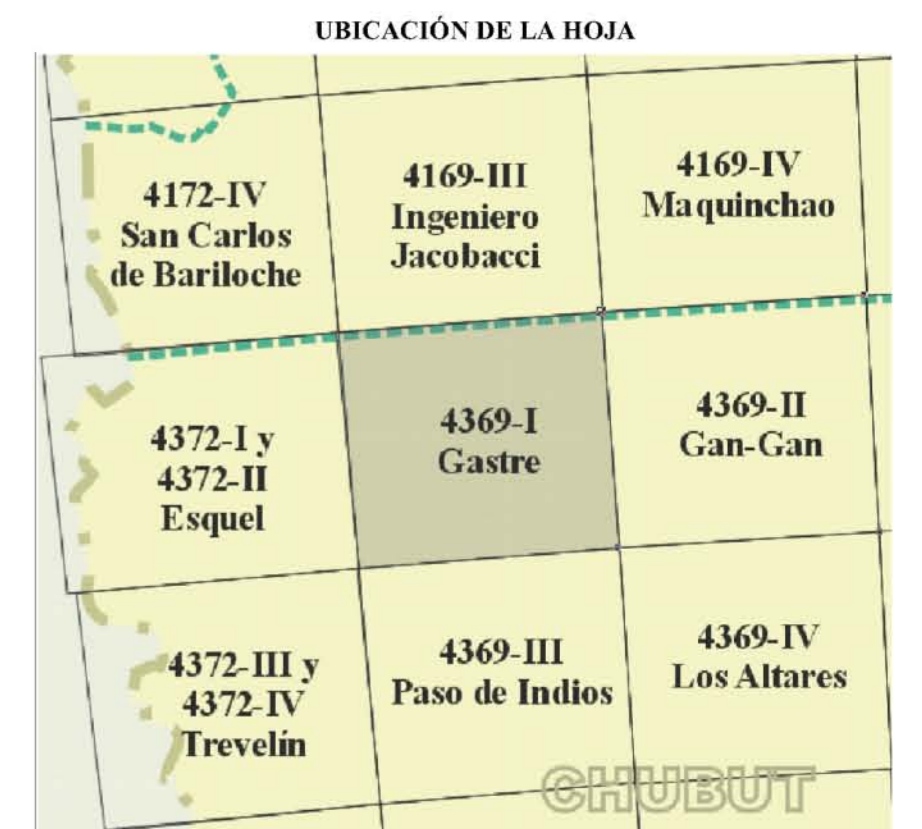
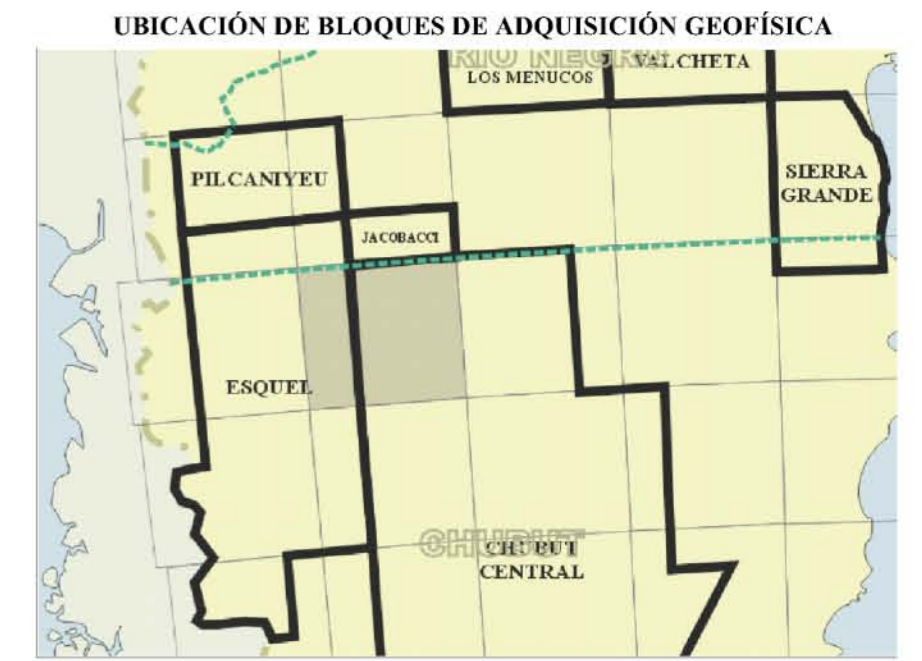
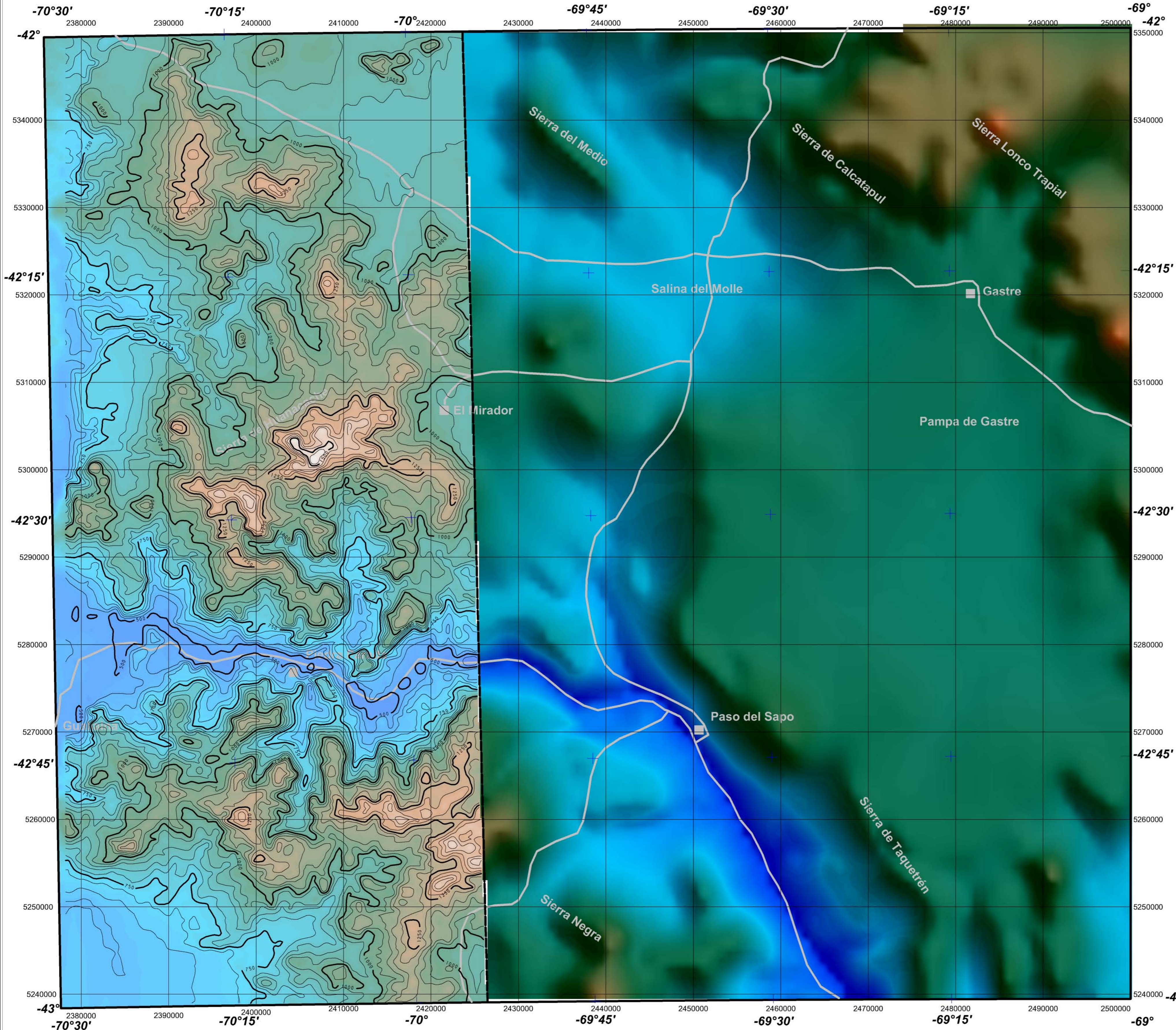


Modelo de elevación digital (DTM)



SECTOR ORIENTAL
 Digital Elevation Models for Argentina prepared by Stephen Reford for Paterson, Grant & Watson Limited 14 de marzo de 1997. Argentin.grd DEM for southern part of South America including all of Argentina. Derived from the worldwide DEM distributed free of charge by the USGS.

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO
 Bloque "Esquel" *** Extensión: 48.500 km lineales *** Puntos extremos: (A) -41°33' / -71°37'; (B) -41°33' / -70°00'; (C) -44°00' / -70°00'; (D) -44°00' / -71°00'; (E) -44°20' / -71°00'; (F) -44°20' / límite con Chile; (G) -43°21' / límite con Chile; (H) -43°21' / -71°37' *** Líneas de vuelo: N-S, espaciamiento: 1 km *** Líneas de control: E-W, espaciamiento 10 km *** Altitud nominal de vuelo: 137 m *** Posicionamiento: GPS diferencial *** Magnetómetro de vapor de cesio, con sensibilidad de 0,001 nT *** Magnetómetro de base en Aeropuerto de Esquel *** Corrección de IGRF a la fecha del vuelo, valor medio de 27527 nT *** Espectrómetro PGAM 1000 (256 canales) *** Cristal principal de 33,6 l y "upward" de 8,4 l *** Proyección original Gauss-Krüger faja 2 / Campo Inchauspe *** Malla de grillado original: 200m *** Fecha del levantamiento: enero a marzo de 1999 *** Levantado por World Geoscience Corporation siguiendo especificaciones técnicas establecidas por el SEGEMAR.

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO
 Bloque "Chubut Central" *** Extensión: 100.000 km lineales *** Puntos extremos: (A) -42°00' / -70°00'; (B) -47°00' / -70°00'; (C) -47°00' / -68°43'; (D) -46°30' / -68°43'; (E) -46°30' / -69°00'; (F) -46°00' / -69°00'; (G) -46°00' / -68°00'; (H) -44°30' / -66°47'; (I) -44°30' / -67°00'; (J) -43°00' / -67°00'; (K) -43°00' / -68°00'; (L) -42°00' / -68°00' *** Líneas de vuelo: E-W, espaciamiento: 1 km *** Altitud nominal de vuelo: 400 pies *** Posicionamiento: mosaicos de fotografías aéreas a escala 1:60.000 *** Magnetómetro de precisión nuclear, con intervalos de muestreo de 1 s *** Corrección de IGRF a la fecha del vuelo, valor medio de 2903 nT *** Proyección original Gauss-Krüger faja 2 / Campo Inchauspe *** Malla de grillado original: 250m *** Fecha del levantamiento: 1978 *** Levantado por C.N.E.A. Posteriormente I.A.E.A. contrató a PGW para la conversión de los datos originales, sobre soporte de 98 cintas magnéticas a formato digital, su edición y procesamiento.

