

HOJA GENERAL ACHA 3766 IV

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO

KILOMETRAJE TOTAL: 37065 Km
 VELOCIDAD PROMEDIO: 222 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
 NAVEGACIÓN: GPS diferencial (en tiempo real)

INTERVALO DE MUESTREO

DATOS MAGNÉTICOS: 0.1 s
 DATOS ESPECTROMÉTRICOS: 1 s

ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN

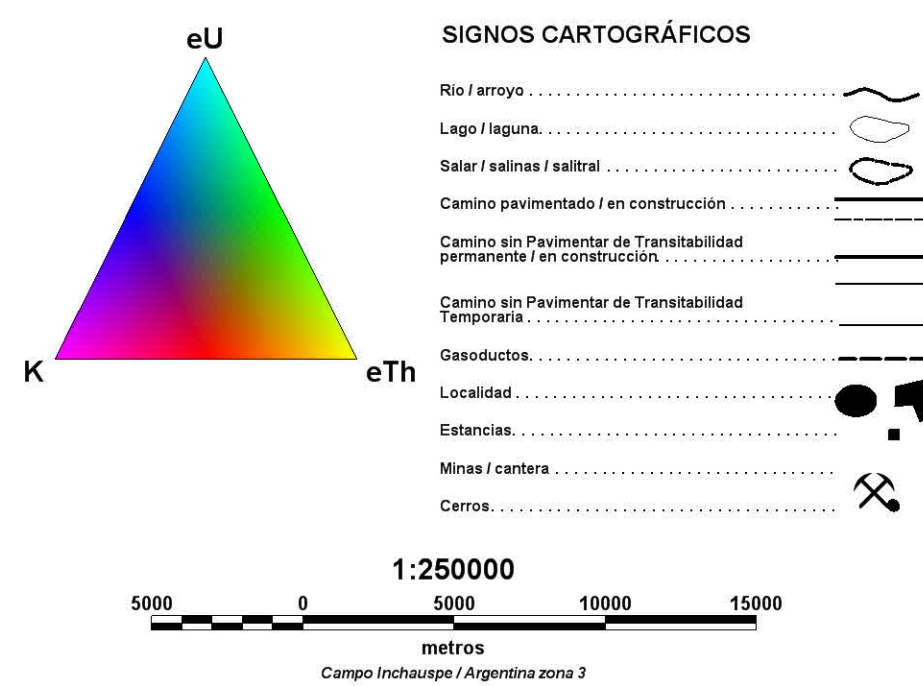
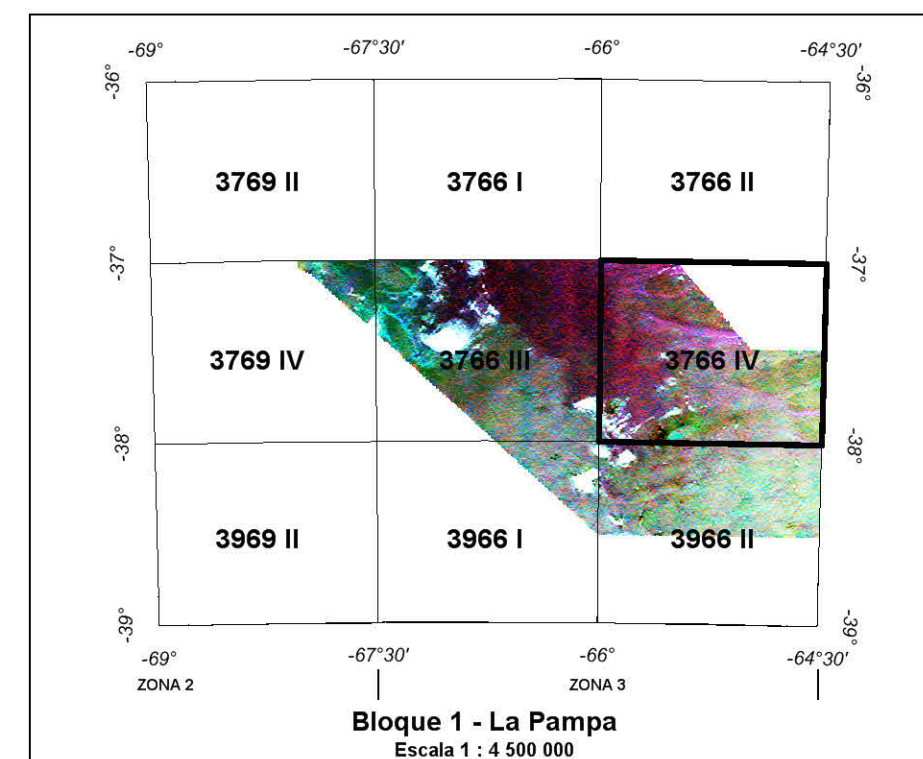
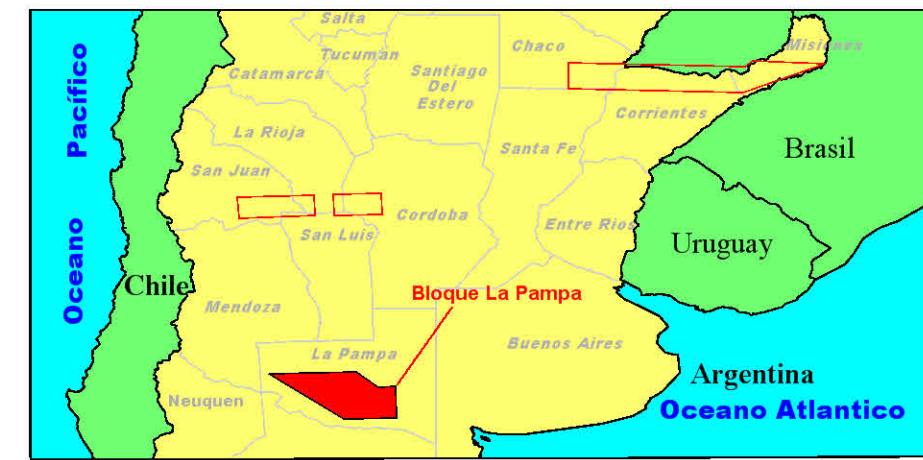
GPS: GPS diferencial - Novatel 961R
 SISTEMA DE VIDEO: Cámara y grabadora de video VHS Panasonic

INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA

PROYECCIÓN: Gauss-Kruger
 ELIPSOIDE: Hayford International
 DATUM: Campo Inchauspe
 MERIDIANO CENTRAL: 66° W
 EXCENTRICIDAD ESTE: 3600000 m
 EXCENTRICIDAD NORTE: 10002288.3 m
 TAMAÑO DE LA GRILLA: 200 m
 IGRF: Eliminado basado en elevación calculada a partir de datos GPS y fechas de cada vuelo

ESPECIFICACIONES DE LOS APARATOS

AVIÓN: Piper PA-31-350 Navajo, LV-JXG
 MAGNETÓMETRO: Scintrex CS-2 Optically Pumped Cesium Split Beam Sensor
 ESTACIÓN DE BASE: Magnetómetro GEM Systems Overhauser GEM-19W, Computador Laptop Compaq Exploranium GR-820
 ESPECTROMETRO: Terra TRAS500
 RADAR ALTIMÉTRICO: Rosemount
 ALTIMETRO BAROMÉTRICO: Rosemount
 REGISTRO DIGITAL: Minimag system



INSTITUTO DE GEOLOGIA Y RECURSOS MINERALES
SEGEMAR
 SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO

LEVANTAMIENTO GEOFÍSICO AÉREO
 MAGNETOMETRÍA Y ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA
 ÁREA LA PAMPA
 REPUBLICA ARGENTINA

HOJA GENERAL ACHA 3766 IV
ELEMENTOS RADIOACTIVOS TERNARIOS

Escala:	1 : 250 000	Fecha de vuelo:	2001
Compilación:	2001 - 2002		

FUGRO
 FUGRO AERBORNE SURVEYS

