ANDACOLLO

CHOS MALAL

HOJAS ANDACOLLO 3772–4 Y CHOS MALAL 3769–3

ESPECIFICACIONES DEL LEVANTAMIENTO

KILOMETRAJE TOTAL:	12100 km
VELOCIDAD PROMEDIO:	260 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:	150 m
NAVEGACIÓN:	GPS Y VÍDEO COLOR
INTERVALO DE MUESTREO DATOS MAGNÉTICOS:	0.1 s
DATOS ESPECTROMÉTRICOS:	1 s

ESPECIFICACIONES DE LOS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN

GPS:	GPS DIFERENCIAL – TRIMBLE–4000SE, – OMNI–STAR – 3000 LRB
	CONSOLA DE NAVEGACIÓN PNAV–486
CÁMARA:	VHS VÍDEO COLOR

ESPECIFICACIONES DE LOS APARATOS

AVIÓN:	PIPER PA–31T CHEYENNE II, C–GHRM
MAGNETÓMETRO:	SONTREX CS2, MAGNETÓMETRO A VAPOR DE CESIUM
ESTACIÓN DE BASE:	SISTEMA GEM GSM–19
ESPECTRÓMETRO:	GR–820, EXPLORANIUM RAYOS GAMMA
ALTÍMETRO:	ANT–133
REGISTRO DIGITAL:	PDAS 1000

INFORMACIÓN SOBRE LA CARTA

PROYECCIÓN:	TM, GAUSS–KRUGER
ELIPSOIDE:	HAYFORD INTERNATIONAL
DATUM:	CAMPO INCHAUSPE ARGENTINA
MERIDIANO CENTRAL:	72° w
EXCENTRICIDAD ESTE:	1500000 m
EXCENTRICIDAD NORTE:	10002288.3 m
CELDA DE LA CUADRÍCULA:	200 m
IGRF:	SUSTRAÍDO

500 400 300 250 200 150 100 50 20 0 −20 −30 −40 −50 −60 −70 −80 −90 −100 −110 −120 −140 −150 −160 −170 −180 −190 −200 −210 −230 −250 −300 −350 −400 −450 −500 −550 −600 −650 −700

(nT)

CURVAS DE NIVEL

10 nT
50 nT
250 nT
1000 nT

Escala 1:250 000

5000 0 5000 10000 25000

metros

SUBSECRETARIA DE MINERIA DE LA NACION

INSTITUTO DE GEOLOGIA Y RECURSOS MINERALES
SEGEMAR
SERVICIO GEOLOGICO MINERO ARGENTINO

LEVANTAMIENTO GEOFÍSICO AÉREO MAGNETOMETRÍA Y ESPECTROMETRÍA DE RAYOS GAMMA ÁREA NEUQUÉN

HOJAS ANDACOLLO 3772–4 Y CHOS MALAL 3769–3
CAMPO MAGNÉTICO POLAR REDUCIDO

Escala :	1:250 000	Nro. de Proyecto:	98A01–07	RTP3N250
Compilación :	2000	Fecha de vuelo:	1999	

SIAL Géosciences inc.