

# ATLAS GEOGRÁFICO

DE LA

## REPÚBLICA ARGENTINA

PUBLICADO POR LA SECCION GEOGRÁFICA DEL MUSEO DE LA PLATA

---

### DATOS SOBRE CONSTRUCCION DEL MAPA

DE LA

### PROVINCIA DE CATAMARCA

---

El Mapa de la Provincia de Catamarca publicado por este establecimiento, es el resultado de varios años de estudios y trabajos topográficos en aquella provincia.

Desde el año 1887 he trabajado el suscrito, como ingeniero y jefe de la Comisión de Catastro General en dicha provincia, en estudios de ferro-carril y en mensuras para el Gobierno de la misma y para particulares, y al fin del año 1890 tuve mensurada detalladamente una área de más ó ménos 900 leguas cuadradas.

Habiendo observado en mis viajes que los mapas que existían sobre el interior de la República no eran exactos y también muy poco completos, me propuse unir y completar mis datos para construir un mapa exacto de toda la provincia de Catamarca, y principié á recorrer dicha provincia por todas partes, llevando conmigo un teodolito Troughton y un barómetro; hice los viajes primeramente á mi propia cuenta y en los últimos años como Ingeniero Topógrafo del Museo de La Plata.

La provincia de Catamarca, como todas las provincias andinas, ofrece mucho interés para el topógrafo. Los llanos extensos con sus bosques de quebracho y algarrobos; las serranías pintorescas con sus riquezas de minerales, con sus cumbres

dilatadas cubiertas con pasto, y sus quebradas hondas por las que salen los arroyos á fertilizar los campos, de modo que á la boca de cada quebrada ó valle de alguna importancia se encuentra un pueblito sonriente con sus labranzas verdes, sus viñas y sus árboles frutales; las salinas con sus depósitos de sal y boráx; la alta Cordillera con sus picos cubiertos de nieve eterna, sus faldas inmensas con colores especiales, sus vegas pastosas y sus lagunas solitarias; todo esto forma un conjunto de una riqueza infinitiva de diferencias y variaciones.

Hay una circunstancia especial que en alto grado facilita los trabajos topográficos en aquellas regiones. Los picos mas altos de las serranias se divisan sobre grandes extensiones de la provincia y no solamente uno, sino frecuentemente dos ó tres á la vez. Entre estos picos pueden mencionarse: *el pico del Manchao, Anconquija, Cerro del Negro Muerto, Cerro San Francisco, Cerro Incaguasi, Cerro Bravo y Cerro del Bonete* en la provincia de la Rioja.

La posicion relativa de estos picos la he determinado en parte con una triangulacion extensa y continúa que ejecuté para la mensura de unas propiedades en la parte Oeste de la provincia, de una extension de 515 leguas cuadradas y en parte con triangulaciones independientes, usando los ferro-carriles como base y controlando los resultados con observaciones astronómicas de latitud geográfica.

Para la determinacion de los puntos secundarios he empleado el método siguiente: determiné la latitud geográfica del punto en cuestion, tomando la altura meridiana del sol ó de alguna estrella y tambien astronómicamente la direccion azimutal á uno de los picos ya mencionados. Habiendo construido sobre el papel la red de meridianas y paralelas, segun las tablas sobre la proyeccion poligonal usada por «The Coast and Geodetic Survey» de los Estados Unidos de Norte América, obtuve entonces una interseccion de dos líneas: el paralelo del punto y la direccion al pico ya determinado. Con estos fines he determinado 48 latitudes geográficas de puntos importantes.

Puntos de tercera órden he determinado ó con interseccion sencilla ó con el «problema de los tres puntos».

Los límites internacionales se indican de acuerdo con las mejores fuentes de informacion, planos, tratados, etc.

Los límites interprovinciales é interdepartamentales indicados, son los respetados actualmente para el pago de contribuciones.

He hecho lo posible para demostrar en el mapa la forma

particular de las serranías, y se ha empleado para dar mejor idea de los declives el sistema de líneas con la luz de la derecha. De este modo se distingue bien hasta en los detalles la uniformidad en la configuración de los cerros; las cadenas suben con suave inclinación del naciente y caen repentinamente al poniente.

La parte que no he visitado personalmente, al Oeste del «Rincon» y entre «Antofagasta» y «Cerro Azufre» hasta «Potrero Grande», la he dibujado según los datos del ingeniero D. Francisco Bovio, nuestro excelente compañero de viaje en la exploración practicada en la altiplanicie del Nor-Oeste Argentino durante los primeros meses del año corriente, bajo la dirección del señor Director de este Museo.

Agrego listas alfabéticas de las latitudes observadas y de las alturas determinadas, trigonométricamente ó con el barómetro.

G. LANGE.

Director de la Sección Geográfica del Museo de La Plata.

La Plata, 1° de Diciembre de 1893.

---

LISTA ALFABÉTICA DE LATITUDES

NÚM.	LUGAR	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LATITUD SUR
1	Algañarales, al Norte del valle de los.....	Catamarca	Poman	28° 23' 11"
2	Alto, el.....	»	El Alto	28° 18' 14"
3	Amanao.....	»	Andalgala	27° 31' 15"
4	Ampojungo, Río de, al Este de Belen.....	»	Belen	27° 41' 47"
5	Animas, Portezuelo de las	»	Santa Maria	26° 55' 36"
6	Antofagasta.....	»	»	26° 3' 29"
7	Aña Laguna, Cerro de...	Salta	»	23° 30' 33"
8	Bastidor, Cumbre al Sud de.....	Catamarca	Ancasti	28° 40' 18"
9	Cafuyata.....	Salta	»	26° 3' 21"
10	Catamarca, Estacion del P. O.....	Catamarca	Capital	28° 28' 49"
11	Catamarca, La Plaza.....	»	Capital	28° 28' 30"
12	Catua.....	Salta	»	23° 48' 45"
13	Choya.....	Catamarca	Capital	28° 27' 10"
14	Coloraditos, Abra de los	»	»	26° 0' 37"
15	Colorados, Campo de los	»	»	25° 58' 43"
16	Colorados, Portezuelo de los.....	»	Santa Maria	26° 15' 38"
17	Colpes.....	»	Ambato	28° 4' 38"
18	Copacabana, Punta Norte del Cerro de.....	»	Tinogasta	28° 6' 33"
19	Costa de Reyes, Al Norte de.....	»	Tinogasta	28° 9' 15"
20	Fariñango.....	»	Capital	28° 16' 51"
21	Guachilaste, Abra de.....	Salta	»	23° 2' 54"
22	Icaño.....	Catamarca	La Paz	28° 54' 20"
23	Istataco.....	»	Tinogasta	27° 27' 43"
24	Juncal, Abra de.....	Salta	»	24° 46' 56"
25	Loma Redonda.....	Catamarca	Santa Maria	27° 12' 12"
26	Lomita.....	»	La Paz	28° 42' 38"
27	Mal Paso.....	»	Santa Maria	26° 12' 48"
28	Masno, Al Oeste de.....	»	Santa Maria	26° 41' 13"
29	Merenda, Campo.....	Salta	»	24° 32' 55"
30	Molinos.....	»	»	25° 26' 3"
31	Ollita.....	Catamarca	Tinogasta	28° 4' 14"
32	Pastos Grandes.....	Salta	»	24° 27' 26"
33	Patos, Río, Cerro al Oeste de.....	Catamarca	»	25° 37' 20"
34	Payogasta.....	Salta	»	26° 0' 25"

NÚM.	LUGAR	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	LATITUD SUD
35	Pilciao .....	Catamarca	Andalgali	27° 45' 4"
36	Portezuelo, Cumbre sobre la Cuesta de.....	»	El Alto	28° 26' 7"
37	Puerta de Corral Queinado	»	Belen	27° 15' 16"
38	Puesto de la Laguna.....	»	Andalgali	27° 16' 41"
39	Ramblones .....	»	La Paz	29° 9' 26"
40	San Antonio.....	»	Santa Maria	26° 24' 33"
41	San José.....	»	Santa Maria	26° 46' 59"
42	San Pedro.....	»	Santa Rosa	27° 57' 1"
43	Santa Maria.....	»	Santa Maria	26° 41' 33"
44	Sapaleri, Campamento de	Salta		22° 50' 19"
45	Sapaleri, Cerro de.....	»		22° 48' 17"
46	Sunchu.....	Catamarca	Andalgali	27° 28' 31"
47	Tinogasta.....	»	Tinogasta	28° 3' 19"
48	Trigal.....	Salta		24° 39' 40"

LISTA ALFABÉTICA DE ALTURAS EN METROS SOBRE EL MAR

NÚM.	PUNTO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	ALTURA
1	Abra del Puesto.....	Catamarca		4450
2	Abra, La.....	»	Andalgalá	2930
3	Acaí, Cerro de.....	Salta	{San Antonio {de los Cobres	5400
4	Agua Amarilla.....	Catamarca	Santa María	2900
5	Aguadita.....	»	Capayan	500
6	Agua Caliente, Cerro de..	»	»	4500
7	Agua Negra.....	»	Tinogasta	2100
8	Albigasta.....	»	La Paz	580
9	Algañarales, Valde de los	»	Poman	900
10	Alto de Cruzita.....	»	Capayan	2900
11	Alto de la Cueva.....	Salta		4600
12	Alto del Pozo.....	Catamarca	Andalgalá	3450
13	Alto, El.....	»	El Alto	950
14	Amadores.....	»	Paclín	800
15	Amano.....	»	Andalgalá	1150
16	Ancasti.....	»	Ancasti	900
17	Anconquija, Cerro Norte..	»	Andalgalá	5500
18	Anconquija, Cerro Sud...	»	»	5450
19	Andalgalá, Fuerte de.....	»	»	1000
20	Angeles, Los.....	»	Capayan	1650
21	Angosto Redondo.....	Salta		3700
22	Angostura del Río Juncal.			3850
23	Aninas, Portezuelo de las	Catamarca	Santa María	4150
24	Anquinela.....	»	Ancasti	1000
25	Antoco, Cerro de.....	Salta		5800
26	Antoco, Vega de.....	»		3900
27	Antofagasta.....	Catamarca		3200
28	Antofalla, Volcan.....	»		6300
29	Antofallita, Cerro de.....	»		5150
30	Aña Laguna, Cerrito de..	Salta		4050
31	Aparoma, Campo de.....	Catamarca	Belen	4200
32	Aparoma, Vega de.....	»	»	4300
33	Arizaro, Cerro de.....	Salta		4300
34	Arizaro, Vega de.....	»		3900
35	Aspero, Cerro el.....	Catamarca	Andalgalá	3000
36	Atajo, Cerro de.....	»	»	3300
37	Atajo, Mina de.....	»	»	2800
38	Atajo, Puesto de.....	»	»	2400
39	Atajo, Sierra de.....	»	»	3660
40	Balasto.....	»	Santa María	2200
41	Balcosna.....	»	Paclín	1250

NÚM.	PUNTO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	ALTURA
42	Bañado.....	Catamarca	Poman	900
43	Bañado.....	Tucuman	Trancas	1650
44	Baños.....	Catamarca	Tinogasta	1950
45	Barrial.....	Salta	San Carlos	1500
46	Bastidor.....	Catamarca	Ancasti	1500
47	Belen.....	»	Belen	1110
48	Billipina.....	»	Capayan	450
49	Biscacha, Mesada de.....	»	Andalgalú	2860
50	Bolson.....	»	Belen	2700
51	Brea.....	»	»	3250
52	Cabana.....	Salta	San Carlos	1750
53	Cachi.....	»	Cachi	2900
54	Cafayate.....	»	Cafayate	1550
55	Campo Blanco.....	Catamarca	Andalgalú	2820
56	Cañada.....	»	Ambato	1500
57	Cañada, Cerro de la.....	»	Andalgalú	1970
58	Cañas, Las.....	»	Santa Rosa	600
59	Capayan.....	»	Capayan	419
60	Carachi Pampa.....	»	Belen	4100
61	Carrisal, Encima la cuesta.....	»	Andalgalú	2400
62	Carrisal, Entrada á quebrada.....	»	»	1900
63	Casa Colorada.....	»	»	2670
64	Casa de Piedras.....	»	La Paz	250
65	Casas Viejas.....	»	Ambato	1700
66	Catamarca.....	»	Capital	560
67	Catua.....	Salta	»	3850
68	Caurchari, Campo de.....	»	»	3800
69	Cazadero Grande.....	Catamarca	Tinogasta	3500
70	Cerrillo Arriba.....	»	Capayan	350
71	Cerrillo, Encima Cuesta de.....	»	Ancasti	1250
72	Cerro Azul.....	»	Belen	5200
73	Cerro Blanco.....	»	Andalgalú	3140
74	Cerro Bola.....	»	»	3280
75	Cerro Bravo.....	»	Tinogasta	5400
76	Cerro Cueva de Sierra Atajo.....	»	Andalgalú	3600
77	Cerro Gordo, Campo de.....	»	»	3800
78	Cerro Grande.....	»	Tinogasta	5250
79	Cerro Negro.....	»	Andalgalú	4650
80	Chacras, Las.....	Salta	San Carlos	1600
81	Chacyago, Loma de.....	Catamarca	Andalgalú	1350
82	Chagnantur, Cerro.....	Salta	»	4300
83	Chango Real, Portezuelo de.....	Catamarca	Santa Maria	4500
84	Chaschiuil.....	»	Tinogasta	3100
85	Chorrillos, Cerro de.....	Salta	»	5050
86	Choya.....	Catamarca	Andalgalú	1170
87	Cienega Grande, Cerro de.....	»	»	3555
88	Ciliola, Cerro de.....	Salta	»	5000
89	Colalao.....	Tucuman	Trancas	1600
90	Coloradito, Abra de.....	Catamarca	»	4300
91	Colorados, Cerro de los.....	»	»	6550
92	Colorados, Los.....	»	»	4050
93	Colorados, Portezuelo de los.....	»	Santa Maria	4450
94	Colorados, Portezuelo de los.....	»	Tinogasta	4400
95	Colpes.....	»	»	2600
96	Copacabana.....	»	»	1150
97	Cotral Quemado.....	»	Belen	2250

NÚM.	PUNTO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	ALTURA
98	Cortadera.....	Catamarca	Tinogasta	3400
99	Cortaderita.....	»	»	3100
100	Cuesta del Curn.....	»	Paclín	1150
101	Curuta, Vega de.....	Salta	»	3900
102	Dalmacia Cerro de.....	Catamarca	Andalgalá	1680
103	Don Diego.....	»	Capayan	350
104	Dorada La.....	»	La Paz	400
105	Dos Aguadas.....	»	Andalgalá	2470
106	Durazno.....	»	»	2560
107	Durazno Cerro de.....	»	»	2655
108	Espinillo, al Norte de Andalgalá.....	»	»	1195
109	Fariñango.....	»	Capital	1700
110	Piambalá.....	»	Tinogasta	1550
111	Piambalá, Cerro de.....	»	»	4750
112	Pilo Blanco.....	»	Andalgalá	4250
113	Prias.....	Sant. del Estero	»	350
114	Galan Cerro.....	Catamarca	»	5550
115	Gallina Cerro de la.....	»	Tinogasta	5700
116	Galpon.....	»	Ambato	1550
117	Gran Apero, Cerro.....	»	Andalgalá	3115
118	Gnachilaste, Abra de.....	Salta	»	4200
119	Hecur, Cerro de.....	»	»	5750
120	Heladito Cerro.....	Catamarca	Andalgalá	4120
121	Hollada, Cumbre de la.....	»	»	3640
122	Hollada, La.....	»	»	3090
123	Holladon, Cumbre de.....	»	»	2470
124	Hombre Muerto, Campo de.....	»	»	3450
125	Ilorqueta.....	»	La Paz	250
126	Iloyada.....	»	Tinogasta	3700
127	Ihuazan.....	»	Andalgalá	1090
128	Ihumaya, Abra de.....	»	Ambato	2350
129	Icaño.....	»	La Paz	500
130	Incaguasi Cerro.....	»	Tinogasta	6050
131	Iriondo.....	»	El Alto	424
132	Jama, Cerro de.....	Salta	»	5150
133	Jama, Vega de.....	»	»	3900
134	Jumes Los.....	Catamarca	Tinogasta	2640
135	Juncal, Abra de.....	Salta	»	3950
136	Juncal, Vega de.....	»	»	3650
137	Junta del Río Rosario y Río San Antonio.....	Catamarca	Paclín	1150
138	Juntas, Las.....	»	Ambato	1700
139	Juntas, Las (Este).....	»	Andalgalá	1940
140	Juntas, Las (Oeste).....	»	»	2645
141	Laguna Blanca.....	»	Belen	3250
142	Laguna Blanca, Campo de en N. E.....	»	»	3500
143	Laguna Blanca, Cerro de.....	»	»	4750
144	Laguna Bravr, Cerro de.....	»	»	6150
145	Laguna Colorada, Abra de.....	»	»	4150
146	Laguna Colorada.....	»	Belen	3550
147	Laguna Helada.....	»	»	3700
148	Laguna Verde.....	»	Tinogasta	4450
149	Leg Leg.....	»	Belen	4000
150	Leon Muerto, Cerro de.....	»	»	5400
151	Loma Atravesada, Este.....	»	Paclín	1350
152	Loma Atravesada, Oeste.....	»	»	1400
153	Loma Bayo.....	»	Andalgalá	3400
154	Loma Picaza.....	»	»	2450



NÚM.	PUNTO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	ALTURA
155	Loma Redonda.....	Catamarca	Santa Maria	3000
156	Loroguasi.....	»	»	3050
157	Losas, Las.....	»	Tinogasta	3800
158	Mal Paso.....	»	Santa Maria	3800
159	Mal Paso, Rio de.....	»	El Alto	800
160	Manchao, Cerro de.....	»	Ambato	4050
161	Manchado Cerro.....	»	Andalgalá	2065
162	Maricunga Portezuelo....	»	Tinogasta	4200
163	Mazan.....	Rioja	Aranco	700
164	Medanito.....	Catamarca	Andalgalá	2990
165	Merenda, Cerro.....	Salta	»	4000
166	Minas.....	Catamarca	Andalgalá	2860
167	Miraflores.....	»	Capayan	527
168	Mogote, Puesto.....	»	Ancasti	700
169	Mojones, Cerro.....	»	»	5500
170	Molinos.....	Salta	Molinos	1900
171	Molinos de Huazan.....	Catamarca	Andalgalá	1115
172	Molinos de Potrero.....	»	»	1320
173	Moradito, Cerro.....	»	Tinogasta	4350
174	Morado, Cerro.....	Salta	Molinos	3400
175	Morito de la Aguada.....	Catamarca	Andalgalá	1157
176	Moros, Cerro de los.....	»	Ambafo	2000
177	Mortero.....	»	Tinogasta	1450
178	Motegasta.....	»	La Paz	450
179	Mulato, Alto del.....	»	Belen	4500
180	Mutquin.....	»	Poman	1450
181	Nacimientos.....	»	Andalgalá	1800
182	Nacimientos.....	»	Belen	3100
183	Nacimientos.....	»	Tinogasta	1650
184	Ojo del Agua.....	»	Belen	3850
185	Ojo de las Losas.....	»	Tinogasta	4200
186	Ojota, Portezuelo de.....	»	»	3150
187	Origanal, Cerro de.....	»	Andalgalá	2635
188	Purique.....	»	Tinogasta	3750
189	Purique, Rio.....	»	»	4050
190	Pajonal.....	»	»	4200
191	Pajonal.....	»	Poman	850
192	Palo Blanco.....	»	Tinogasta	2000
193	Papas.....	»	»	2600
194	Paso, El.....	»	Santa Maria	1750
195	Pasto de Ventura.....	»	Belen	3800
196	Pasto de Ventura, Punto alto del camino á Peñon	»	»	3850
197	Pastos Grandes, Cerro de	Salta	»	5350
198	Pastos Grandes, Laguna de	»	»	3700
199	Pastos Grandes, Santa Ro- sa de.....	»	»	3750
200	Pastos Largos.....	Catamarca	Tinogasta	3350
201	Pavillon, Cerro de.....	»	Andalgalá	3810
202	Pavillon, Portezuelo del..	»	Tinogasta	3050
203	Peñas Blancas, Abra de..	Salta	(San Antonio de los Cobres	4700
204	Peñon.....	Catamarca	»	3400
205	Peñon, Cerro de.....	»	»	4300
206	Pié de la Cuesta.....	»	Andalgalá	2945
207	Piciao.....	»	»	800
208	Pillngnasi.....	»	Tinogasta	3550
209	Poma.....	Salta	Poma	3000
210	Pon-Pon.....	»	»	3850
211	Portezuelo.....	Catamarca	Andalgalá	2815

NÚM.	PUNTO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	ALTURA
212	Portezuelo.....	Catamarca	Paclín	550
213	Portezuelo, entre C. Bol- son y C. Negro.....	»	Santa María	4200
214	Portezuelo, camino entre San José y Cajón.....	»	»	3250
215	Portezuelo, Sobre cuesta de	»	El Alto	1850
216	Potrerito.....	»	Belen	3600
217	Potrero.....	»	Andalgalá	1230
218	Pucará, Campo de.....	»	»	1850
219	Puerta de San José.....	»	Belen	1250
220	Puerta, La.....	»	Ambato	650
221	Puerta, La.....	»	Tinogasta	2000
222	Puestito.....	»	Santa Rosa	350
223	Puesto de la Laguna.....	»	Andalgalá	2100
224	Puesto.....	»	Santa María	1800
225	Puesto.....	»	Tinogasta	1300
226	Quebrada del Diablo.....	»	»	3550
227	Quemado.....	»	Andalgalá	1500
228	Quico, Cumbre del.....	»	Paclín	1940
229	Quilapana, Cerro.....	Salta	»	5200
230	Quilmes, Cerro de.....	Catamarca	Santa María	4200
231	Quiron, Aguadita de.....	Salta	»	3400
232	Ramblones.....	Catamarca	La Paz	300
233	Rastrojito.....	»	Andalgalá	2120
234	Rastrojo, Cerro de.....	»	»	2300
235	Ratones, Cerro de.....	»	»	4550
236	Ratones, Quebrada de.....	Salta	»	3650
237	Recreo.....	Catamarca	La Paz	223
238	Rincon, Cerro de.....	Salta	»	5450
239	Rincon, Vega de.....	Salta	»	3450
240	Río Aparicio.....	Catamarca	El Alto	900
241	Río Blanco.....	Salta	Poma	2650
242	Rodeo.....	Catamarca	Ambato	1250
243	Rosario.....	»	Paclín	1200
244	Saladillo.....	»	Santa María	2900
245	Saladillo, Cerro de.....	»	Andalgalá	2240
246	Salto, Cerro.....	»	»	2730
247	Salvia, Cerro.....	»	»	3215
248	San Antonio.....	»	La Paz	267
249	San Antonio.....	»	Santa María	3150
250	San Francisco.....	»	Tinogasta	4100
251	San Francisco, Cerro.....	»	»	6050
252	San Francisco, Paso de.....	»	»	4900
253	San José.....	»	Santa María	2650
254	San José.....	»	Tinogasta	1250
255	San José.....	Salta	Cachi	2100
256	San Pedro.....	Catamarca	Santa Rosa	384
257	San Pedro, Cerro de.....	Salta	»	5700
258	Santa Bárbara arriba.....	Catamarca	Andalgalá	2680
259	Santa Bárbara, Cumbre de.....	»	»	2990
260	Sta. Bárbara, Portezuelo de.....	»	»	2875
261	Santa María.....	»	Santa María	1950
262	Santa Rosa.....	Salta	San Carlos	1750
263	Sapaleri, Cerro de.....	»	»	5350
264	Sapaleri, Vega de.....	»	»	4250
265	Sauco, Cerro.....	Catamarca	Andalgalá	2660
266	Saujil.....	»	Tinogasta	1600
267	Simbol, Pie de la Cuesta de.....	»	Capayan	450
268	Singuil.....	»	Ambato	1200
269	Soruco, Mesada de.....	»	Andalgalá	2470

NÚM.	PUNTO	PROVINCIA	DEPARTAMENTO	ALTURA
270	Sunchu . . . . .	Catamarca	Andalgalá	1700
271	Tala . . . . .	»	Capital	1250
272	Tala, Portezuelo al N. de.	»	Ambato	1650
273	Talaguada . . . . .	»	Paclín	1000
274	Tinogasta . . . . .	»	Tinogasta	1200
275	Tinogasta . . . . .	»	El Aito	1200
276	Tolombón . . . . .	Salta	Cafayate	1575
277	Toronzo, Boca de Quebrada	»	»	3950
278	Torre, Cerro La . . . . .	Catamarca	Andalgalá	2810
279	Totoral, Sobre Cuesta de.	»	Paclín	1250
280	Trancas, Cerro de . . . . .	»	Andalgalá	3100
281	Travecia . . . . .	»	Tinogasta	1950
282	Trigal, Loma de . . . . .	Salta	Poma	3200
283	Tropa Peti, Abra de . . . . .	Salta	»	4250
284	Tuclí, Cerro de . . . . .	»	»	5300
285	Tultul, Cerro de . . . . .	»	»	5200
286	Vallecito, Cerro de . . . . .	Catamarca	»	6500
287	Vallecito, Cerro al N. de . .	»	Andalgalá	3400
288	Vallecito, Portezuelo de . .	»	Belen	2300
289	Viña, La . . . . .	»	Paclín	650
290	Vis Vis . . . . .	»	Andalgalá	1990
291	Yeguas, Puesto de . . . . .	»	»	1550