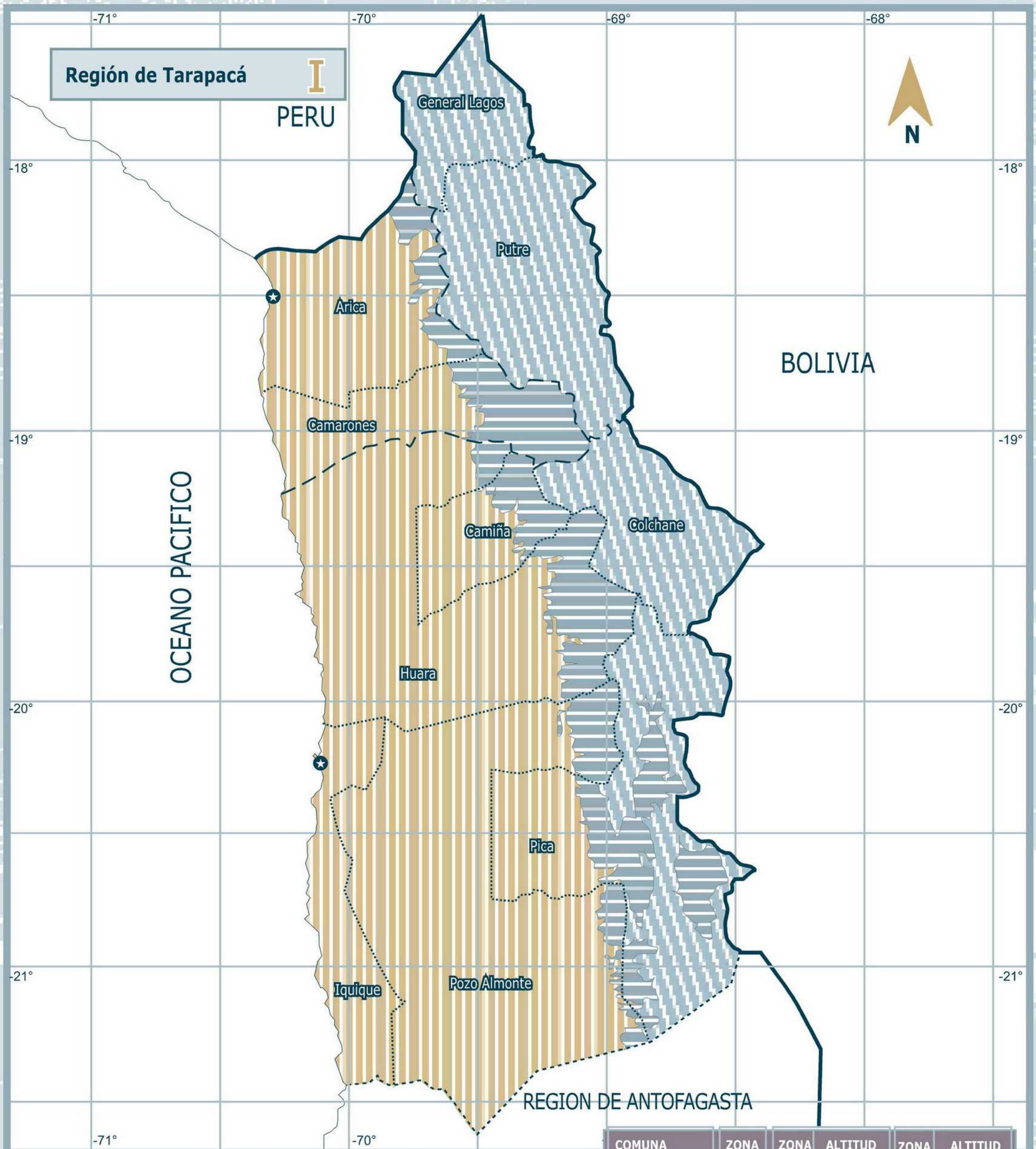


# Planos de Zonificación Térmica

Zonificación de grados día de calefacción a nivel comunal

Nota: Los mapas son exclusivamente ilustrativos de la zonificación térmica.





Región de Tarapacá I  
PERU

BOLIVIA

OCEANO PACIFICO

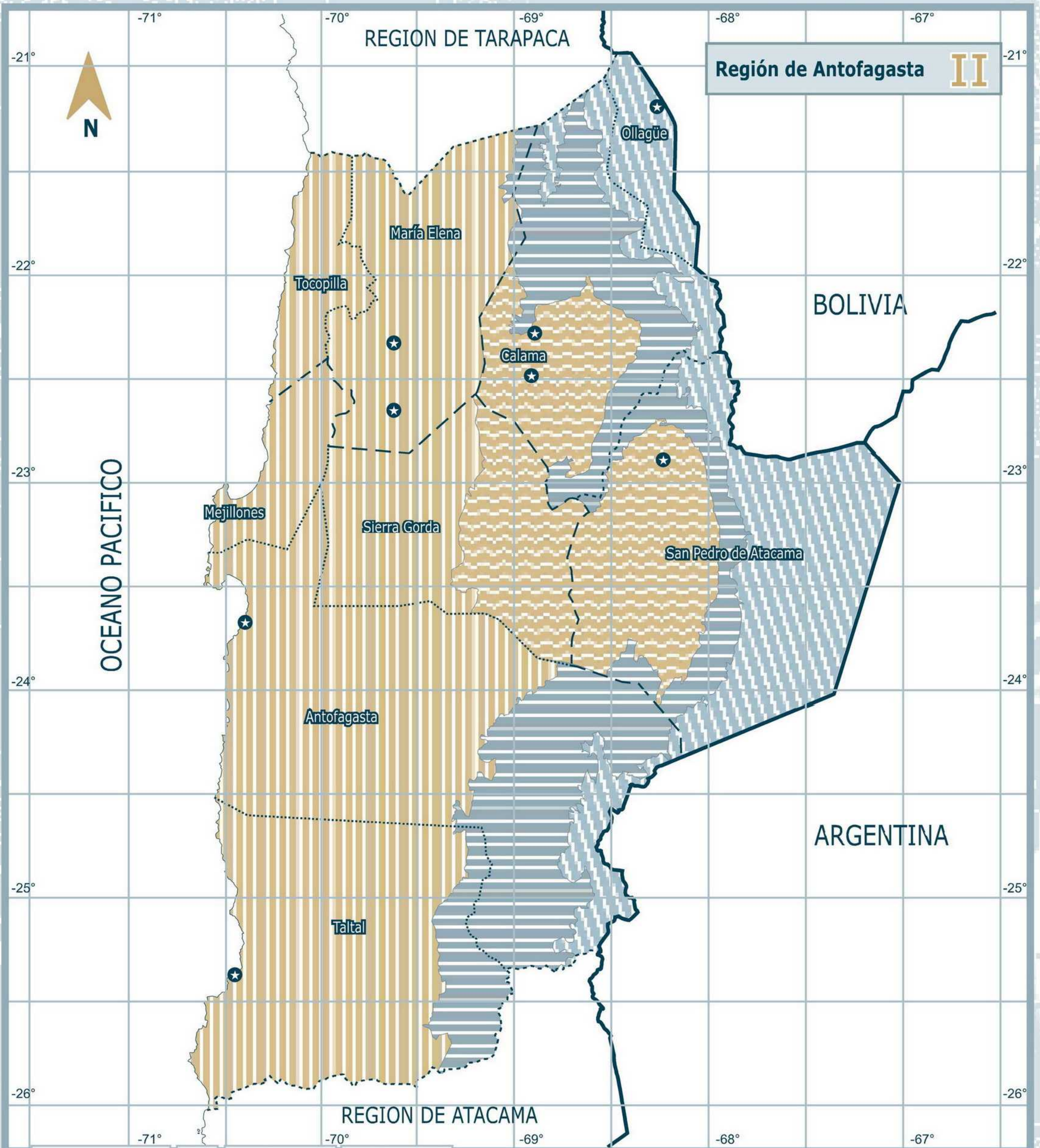
REGION DE ANTOFAGASTA

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	> 750 - ≤ 1000
	Zona 4	> 1000 - ≤ 1250
	Zona 5	> 1250 - ≤ 1500
	Zona 6	> 1500 - ≤ 2000
	Zona 7	> 2000

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite Regional
	Límite Provincial
	Límite Comunal
	Límite Costero
	Ciudades

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Arica	1	5	>3000msnm		
Camarones	1	5	>3000msnm		
Camiña	1	5	>3000msnm		
Colchane	7				
General Lagos	7				
Huara	1	5	>3000msnm		
Iquique	1				
Pica	1	5	>3000msnm	7	>4000msnm
Pozo Almonte	1	5	>3000msnm		
Putre	7				



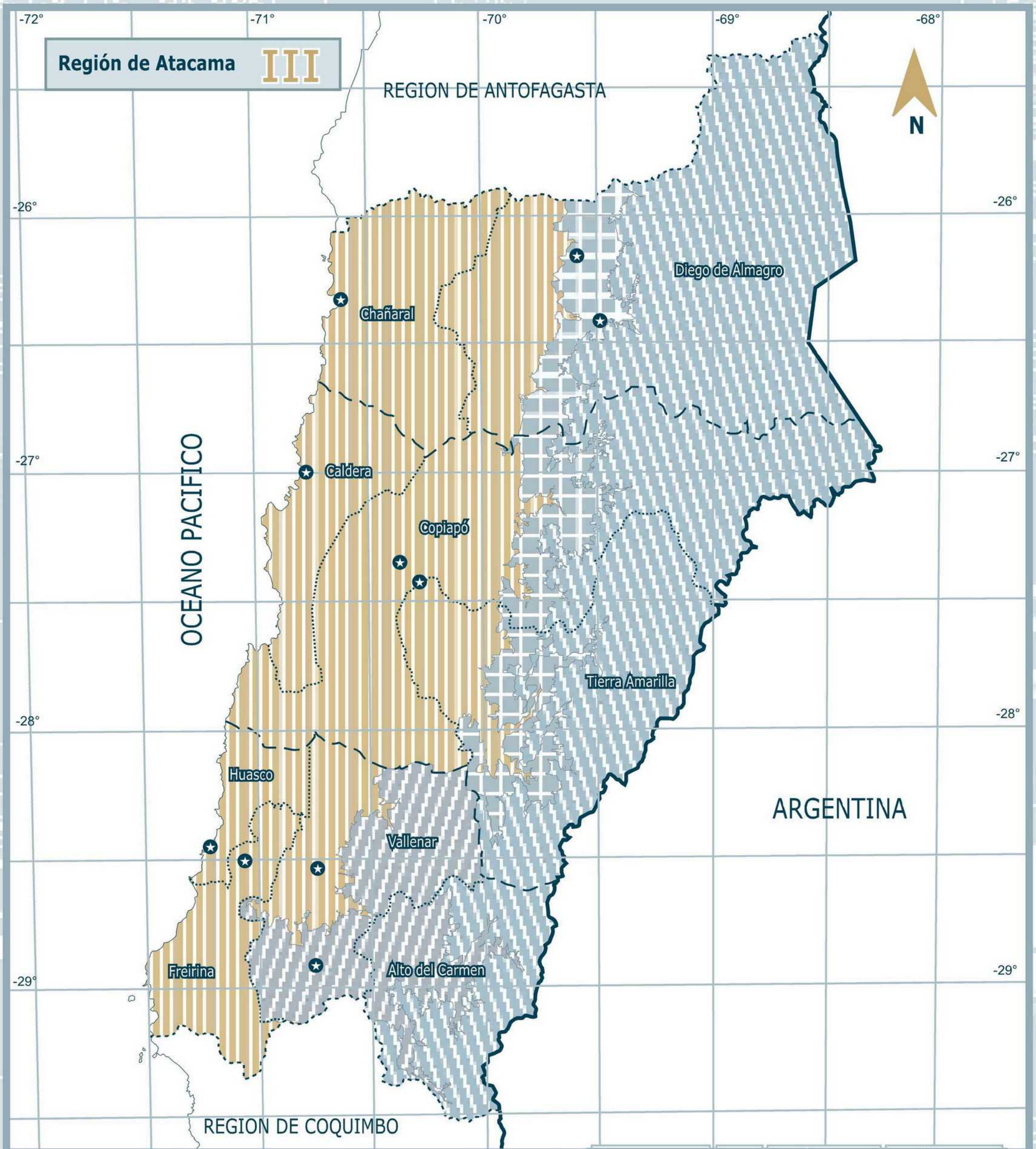


COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Antofagasta	1	5	>3000msnm	7	>4000msnm
Mejillones	1				
Sierra Gorda	1	2	>2000msnm		
Taltal	1	5	>3000msnm		
Calama	2	5	>3000msnm	7	>4000msnm
Ollagüe	7				
San Pedro de Atacama	2	5	>3000msnm	7	>4000msnm
María Elena	1	5	>3000msnm		
Tocopilla	1				

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	>750 - ≤ 1000
	Zona 4	>1000 - ≤ 1250
	Zona 5	>1250 - ≤ 1500
	Zona 6	>1500 - ≤ 2000
	Zona 7	>2000



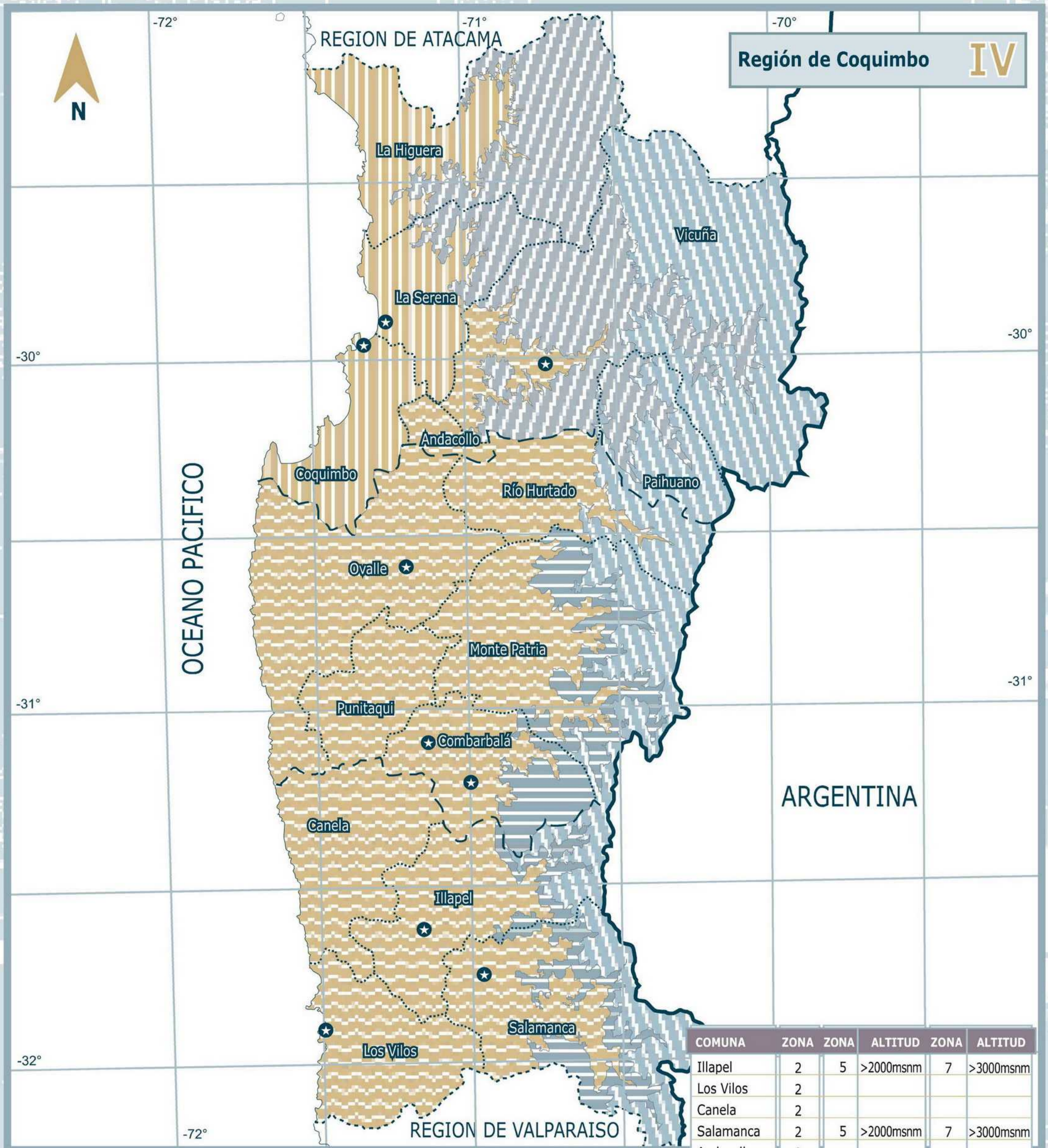


LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	> 750 - ≤ 1000
	Zona 4	> 1000 - ≤ 1250
	Zona 5	> 1250 - ≤ 1500
	Zona 6	> 1500 - ≤ 2000
	Zona 7	> 2000

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Chañaral	1				
Diego de Almagro	1	4	>2000msnm	7	>3000msnm
Caldera	1				
Copiapó	1	4	>2000msnm	7	>3000msnm
Tierra Amarilla	1	4	>2000msnm	7	>3000msnm
Alto del Carmen	3	7	>3000msnm		
Freirina	1				
Huasco	1				
Vallenar	1	3	>1000msnm		





**Región de Coquimbo IV**

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	> 750 - ≤ 1000
	Zona 4	> 1000 - ≤ 1250
	Zona 5	> 1250 - ≤ 1500
	Zona 6	> 1500 - ≤ 2000
	Zona 7	> 2000

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Illapel	2	5	>2000msnm	7	>3000msnm
Los Vilos	2				
Canela	2				
Salamanca	2	5	>2000msnm	7	>3000msnm
Andacollo	2				
Coquimbo	1				
La Higuera	1	3	>1000msnm		
La Serena	1	3	>1000msnm		
Paihuano	3	7	>3000msnm		
Vicuña	2	3	>1000msnm	7	>3000msnm
Combarbalá	2	5	>2000msnm		
Monte Patria	2	5	>2000msnm	7	>3000msnm
Ovalle	2				
Punitaqui	2				
Río Hurtado	2	7	>3000msnm		



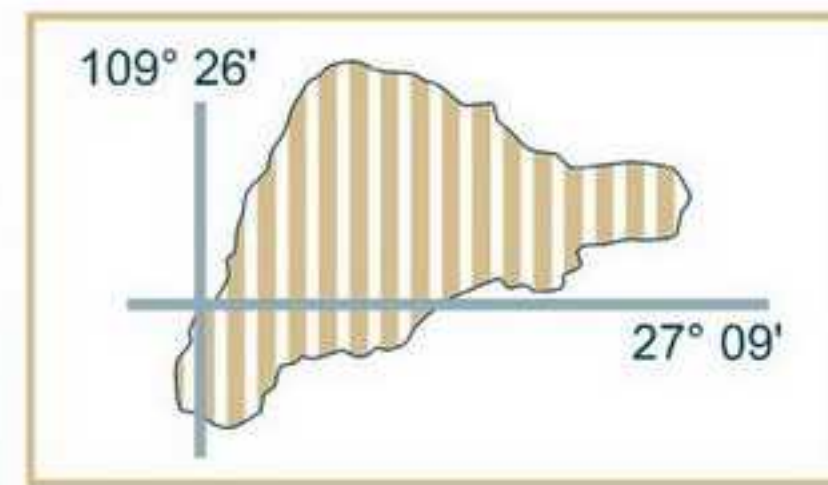
# Región de Valparaíso



REGION DE COQUIMBO

-70°

Isla de Pascua

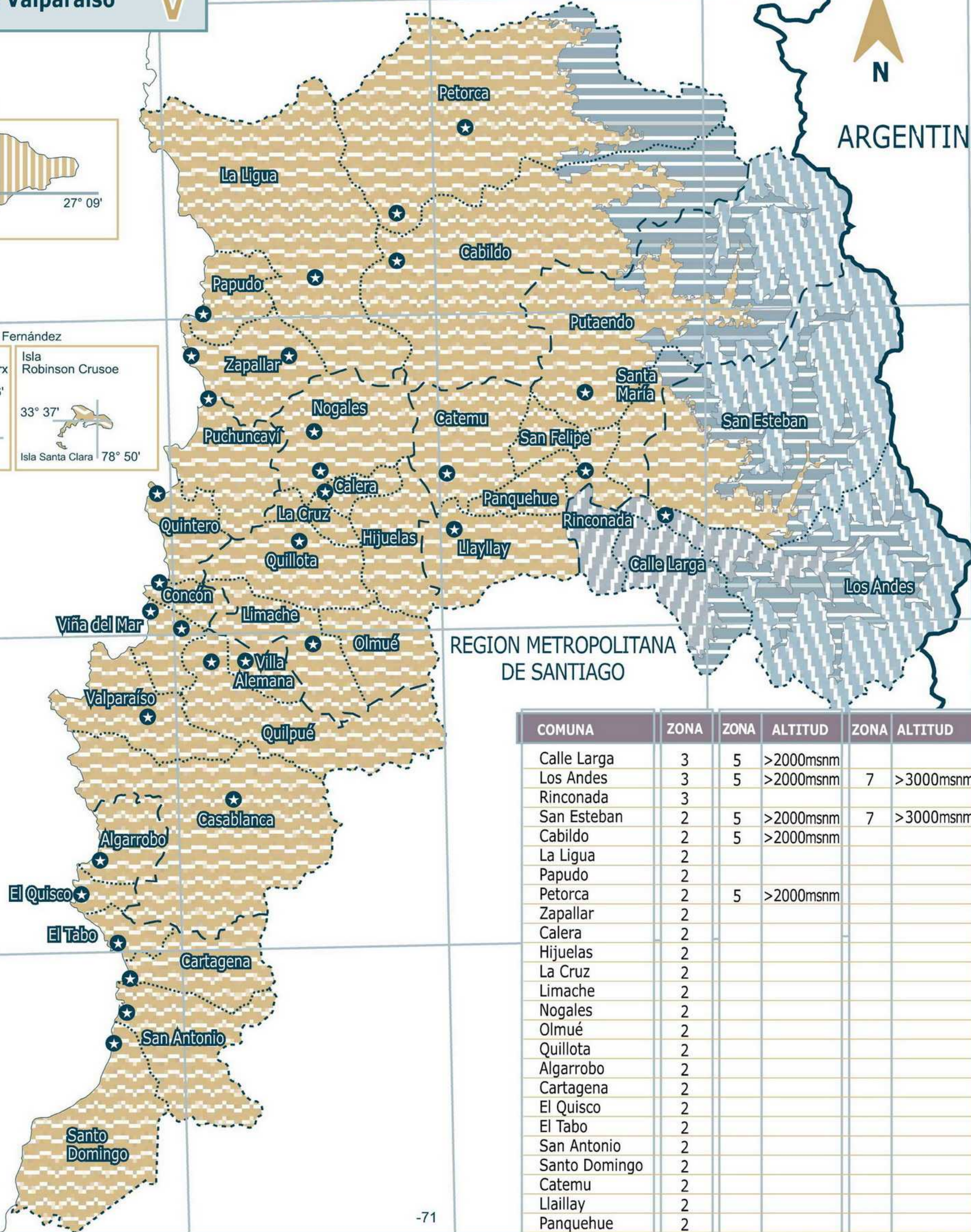


Juan Fernández



OCEANO PACIFICO

-33°



REGION METROPOLITANA DE SANTIAGO

-33°

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Calle Larga	3	5	>2000msnm		
Los Andes	3	5	>2000msnm	7	>3000msnm
Rinconada	3				
San Esteban	2	5	>2000msnm	7	>3000msnm
Cabildo	2	5	>2000msnm		
La Ligua	2				
Papudo	2				
Petorca	2	5	>2000msnm		
Zapallar	2				
Calera	2				
Hijuelas	2				
La Cruz	2				
Limache	2				
Nogales	2				
Olmué	2				
Quillota	2				
Algarrobo	2				
Cartagena	2				
El Quisco	2				
El Tabo	2				
San Antonio	2				
Santo Domingo	2				
Catemu	2				
Llailay	2				
Panquehue	2				
Putaendo	2	5	>2000msnm	7	>3000msnm
San Felipe	2				
Santa María	2				
Casablanca	2				
Puchuncaví	2				
Quilpué	2				
Quintero	2				
Valparaíso	2				
Villa Alemana	2				
Viña del Mar	2				
Concón	2				
Juan Fernández	2				
Isla de Pascua	1				

2°

-71

## LEYENDA

ZONA	GRADO DIA
Zona 1	≤ 500
Zona 2	> 500 - ≤ 750
Zona 3	>750 - ≤ 1000
Zona 4	>1000 - ≤ 1250
Zona 5	>1250 - ≤ 1500
Zona 6	>1500 - ≤ 2000
Zona 7	>2000

## SIMBOLOGIA

- Límite internacional
- Límite regional
- Límite provincial
- Límite comunal
- Límite costero
- Ciudades

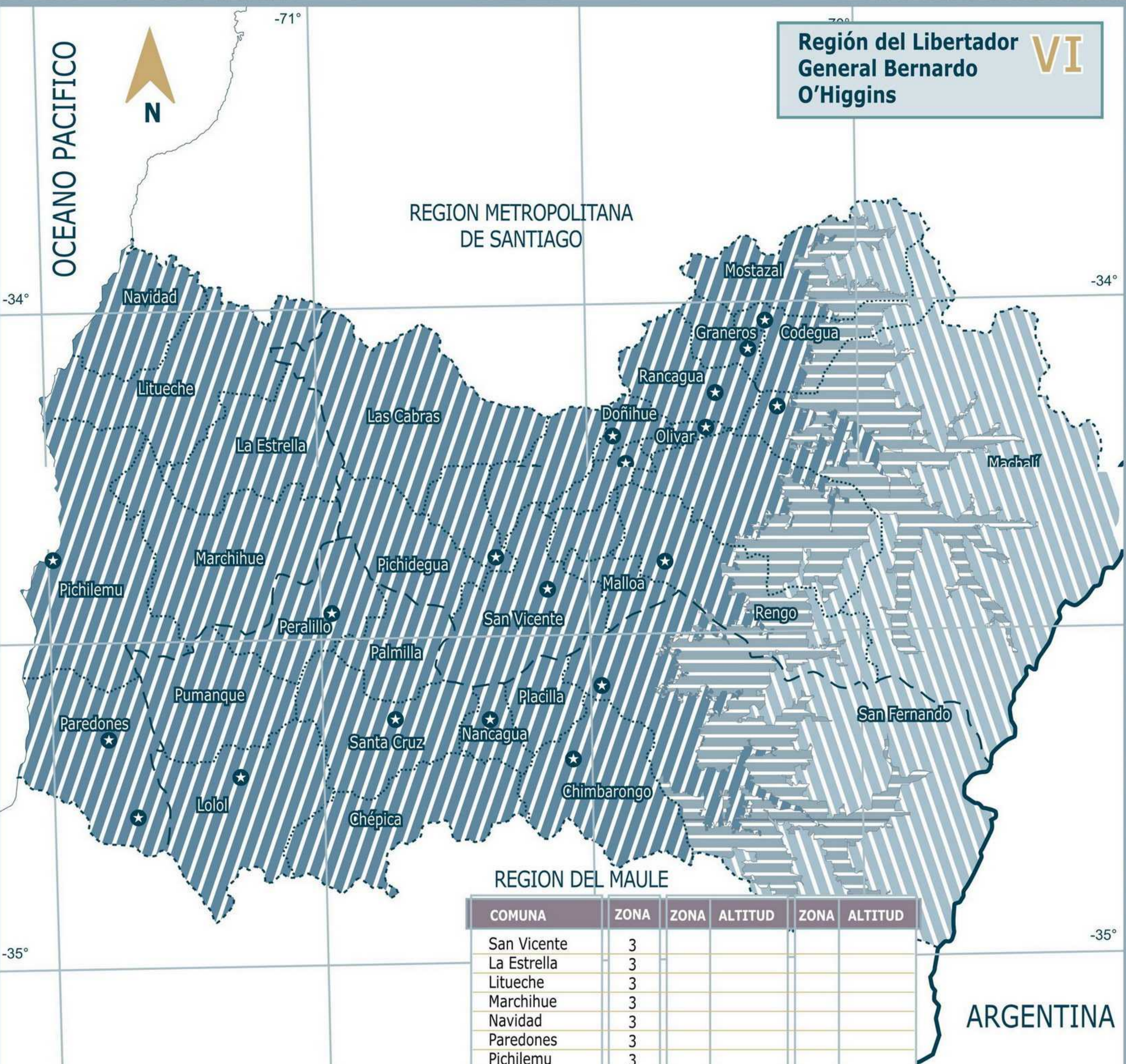


OCEANO PACIFICO



**Región del Libertador  
General Bernardo  
O'Higgins VI**

REGION METROPOLITANA  
DE SANTIAGO



REGION DEL MAULE

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
San Vicente	3				
La Estrella	3				
Litueche	3				
Marchihue	3				
Navidad	3				
Paredones	3				
Pichilemu	3				
Chépica	3				
Chimbarongo	3				
Lolol	3				
Nancagua	3				
Palmilla	3				
Peralillo	3				
Placilla	3				
Pumanque	3				
San Fernando	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Santa Cruz	3				

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Codegua	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Coinco	3				
Coltauco	3				
Doñihue	3				
Graneros	3				
Las Cabras	3				
Machalí	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Malloa	3				
Mostazal	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Olivar	3				
Peumo	3				
Pichidegua	3				
Quinta de Tilcoco	3				
Rancagua	3				
Rengo	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Requínoa	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm

ARGENTINA

**SIMBOLOGIA**

- Límite internacional
- Límite regional
- Límite provincial
- Límite comunal
- Límite costero
- Ciudades

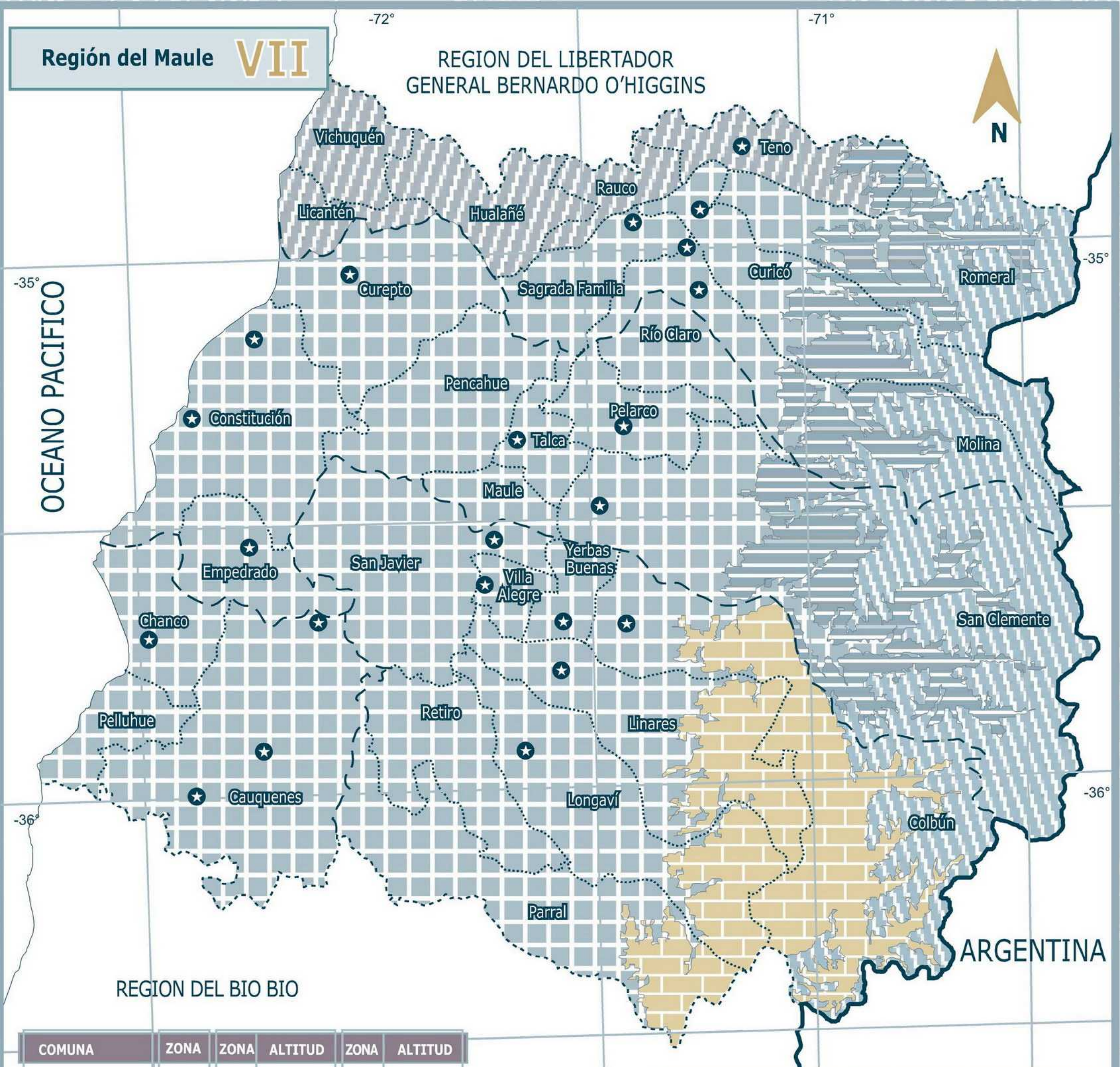
**LEYENDA**

ZONA	GRADO DIA
Zona 1	≤ 500
Zona 2	> 500 - ≤ 750
Zona 3	>750 - ≤ 1000
Zona 4	>1000 - ≤ 1250
Zona 5	>1250 - ≤ 1500
Zona 6	>1500 - ≤ 2000
Zona 7	>2000



Región del Maule **VII**

REGION DEL LIBERTADOR  
GENERAL BERNARDO O'HIGGINS



COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Cauquenes	4				
Chanco	4				
Pelluhue	4				
Curicó	4	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Hualañé	3				
Licantén	3				
Molina	4	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Rauco	3				

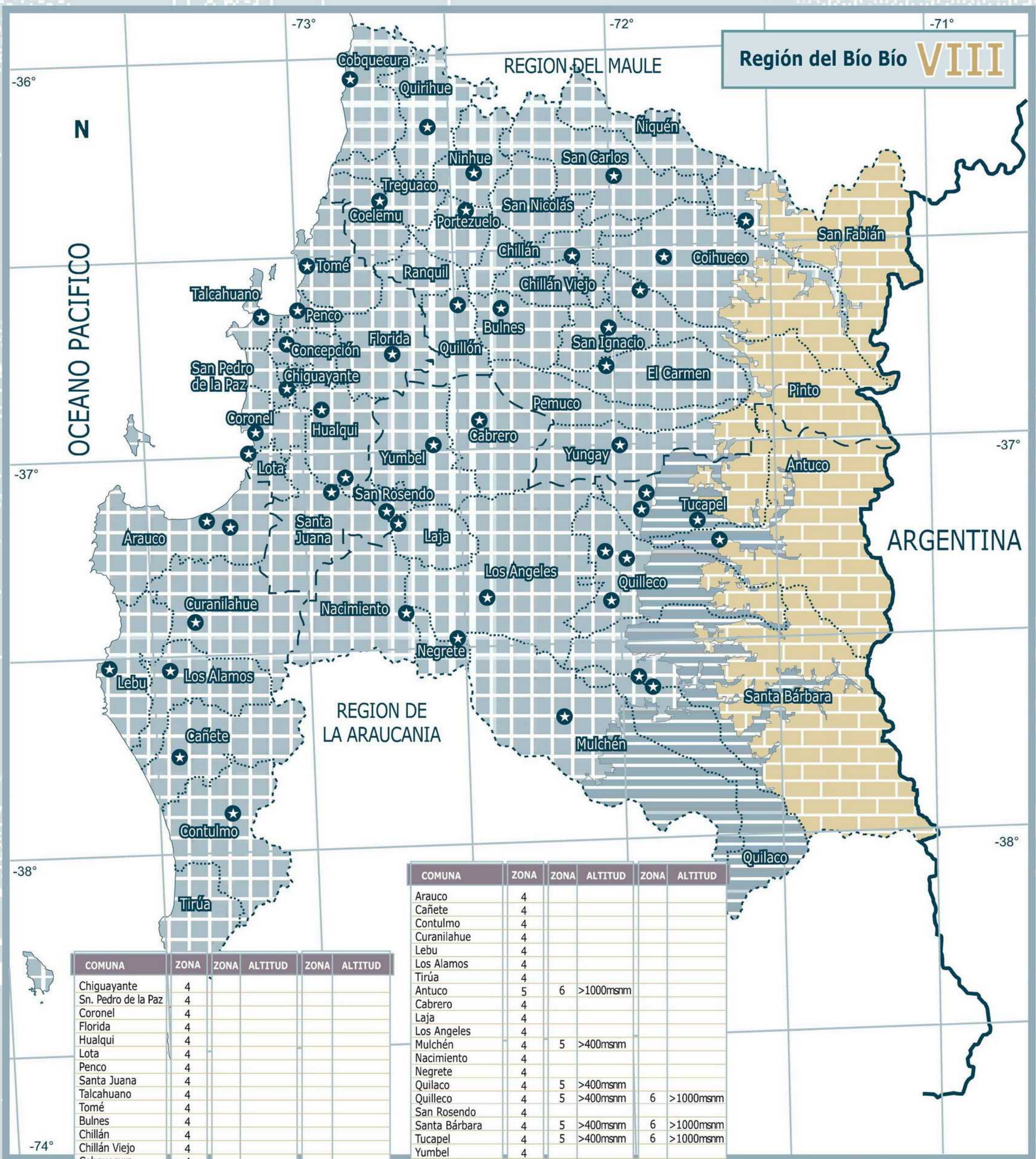
COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Romeral	4	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Sagrada Familia	4				
Teno	3	5	>1000msnm		
Vichuquén	3				
Colbún	4	6	>1000msnm	7	>2000msnm
Linares	4	6	>1000msnm		
Longaví	4	6	>1000msnm		
Parral	4	6	>1000msnm		
Retiro	4				
San Javier	4				
Villa Alegre	4				
Yerbas Buenas	4				
Constitución	4				
Curepto	4				
Empedrado	4				
Maule	4				
Pelarco	4				
Pencahue	4				
Río Claro	4				
San Clemente	4	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Talca	4				

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	>750 - ≤ 1000
	Zona 4	>1000 - ≤ 1250
	Zona 5	>1250 - ≤ 1500
	Zona 6	>1500 - ≤ 2000
	Zona 7	>2000

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades



# Región del Bío Bío VIII



COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Chiguayante	4				
Sn. Pedro de la Paz	4				
Coronel	4				
Florida	4				
Hualqui	4				
Lota	4				
Penco	4				
Santa Juana	4				
Talcahuano	4				
Tomé	4				
Bulnes	4				
Chillán	4				
Chillán Viejo	4				
Cobquecura	4				
Coelemu	4				
Coihueco	4	6	>1000msnm		
El Carmen	4				
Ninhue	4				
Niquén	4				
Pemuco	4				
Pinto	4	6	>1000msnm		
Portezuelo	4				
Quillón	4				
Quirihue	4				
Ranquil	4				
San Carlos	4				
San Fabián	4	6	>1000msnm		
San Ignacio	4				
San Nicolás	4				
Treguaco	4				
Yungay	4	6	>1000msnm		

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Arauco	4				
Cañete	4				
Curanilahue	4				
Lebu	4				
Los Alamos	4				
Tirúa	4				
Antuco	5	6	>1000msnm		
Cabrero	4				
Laja	4				
Los Angeles	4				
Mulchén	4	5	>400msnm		
Nacimiento	4				
Negrete	4				
Quilaco	4	5	>400msnm		
Quilleco	4	5	>400msnm	6	>1000msnm
San Rosendo	4				
Santa Bárbara	4	5	>400msnm	6	>1000msnm
Tucapel	4	5	>400msnm	6	>1000msnm
Yumbel	4				
Concepción	4				

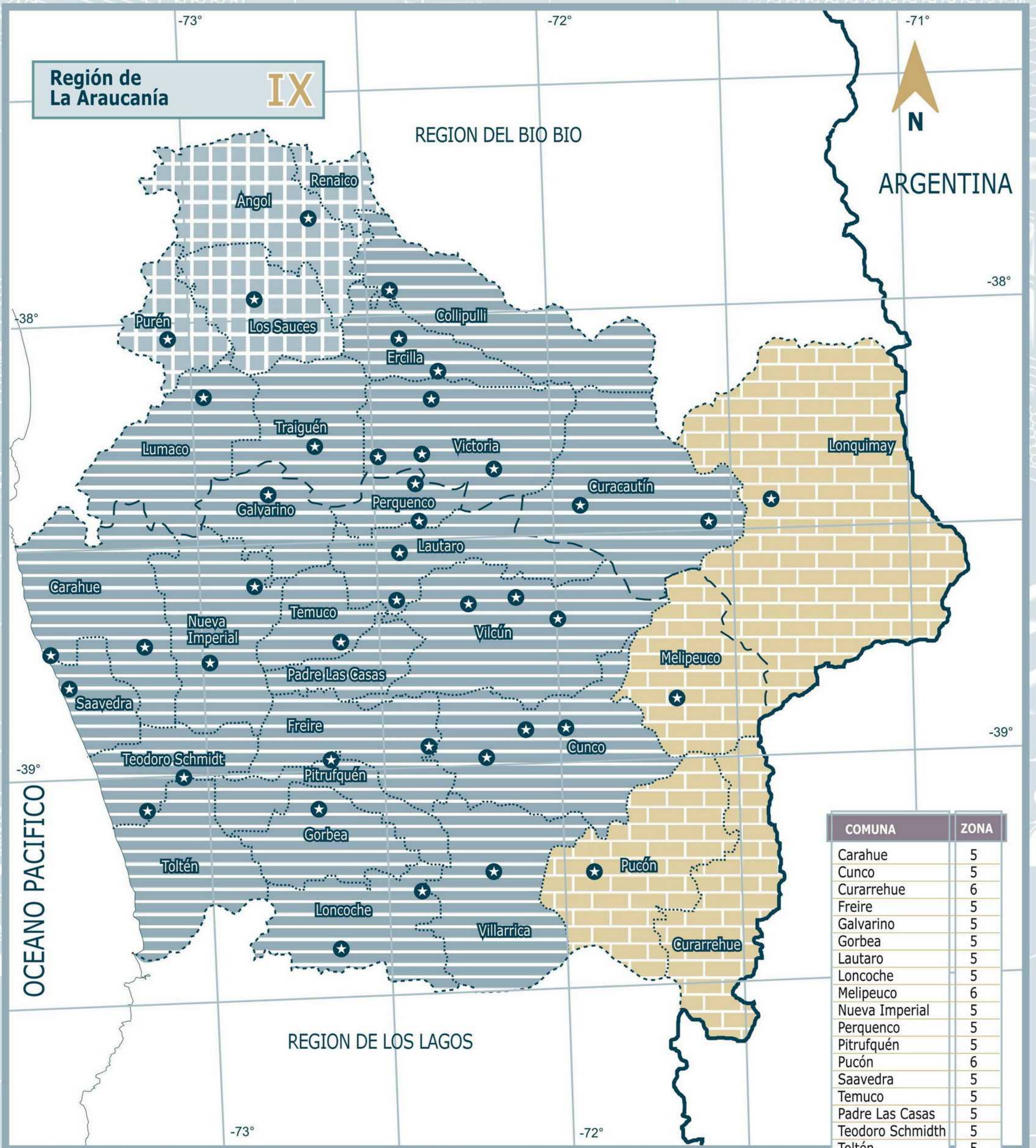
**SIMBOLOGIA**

- Límite internacional
- Límite regional
- Límite provincial
- Límite comunal
- Límite costero
- Ciudades

**LEYENDA ZONA GRADO DIA**

- Zona 1 ≤ 500
- Zona 2 > 500 - ≤ 750
- Zona 3 > 750 - ≤ 1000
- Zona 4 > 1000 - ≤ 1250
- Zona 5 > 1250 - ≤ 1500
- Zona 6 > 1500 - ≤ 2000
- Zona 7 > 2000



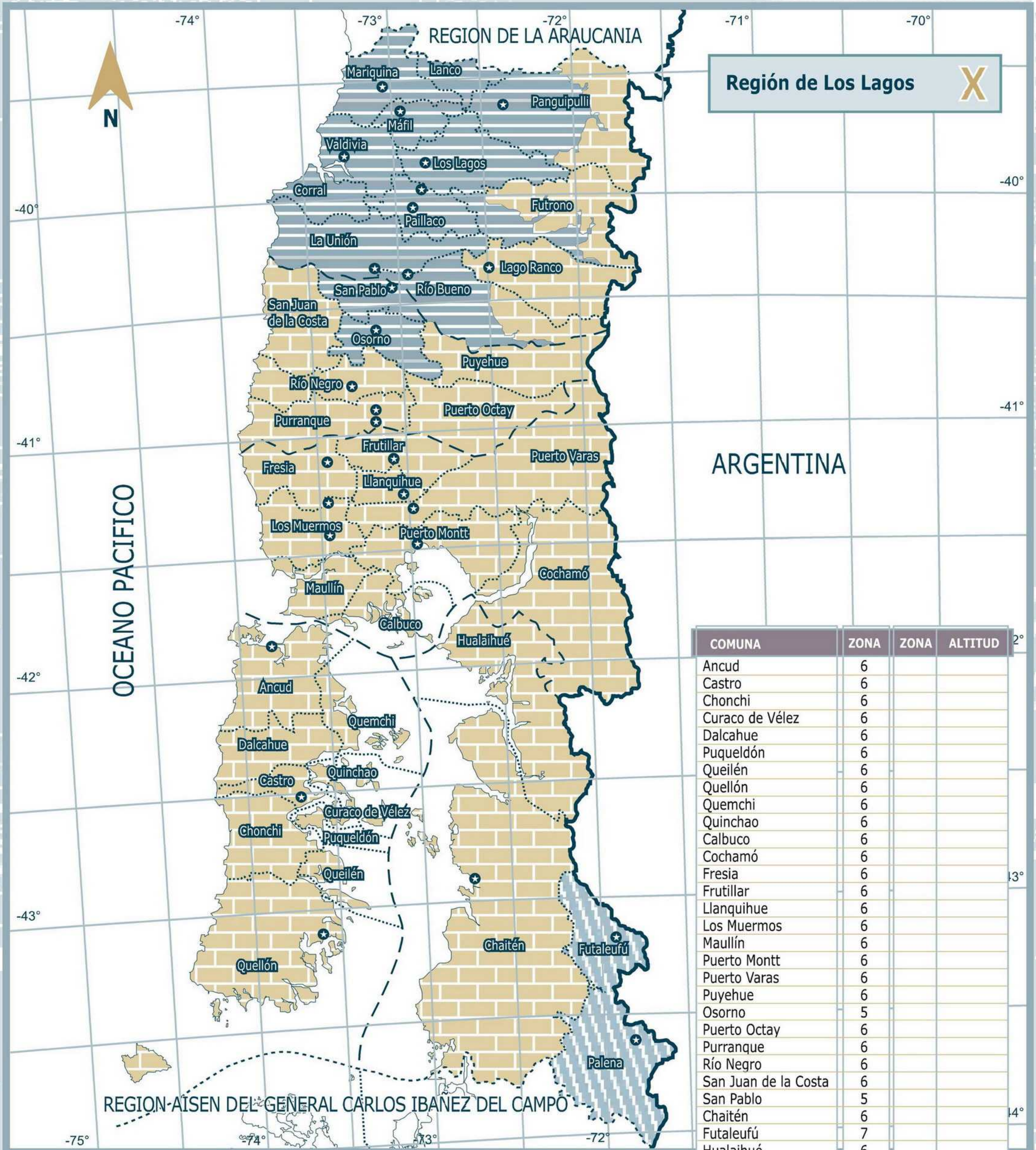


**Región de La Araucanía IX**

COMUNA	ZONA
Carahue	5
Cunco	5
Curarrehue	6
Freire	5
Galvarino	5
Gorbea	5
Lautaro	5
Loncoche	5
Melipeuco	6
Nueva Imperial	5
Perquenco	5
Pitrufuquén	5
Pucón	6
Saavedra	5
Temuco	5
Padre Las Casas	5
Teodoro Schmidt	5
Toltén	5
Villarrica	5
Angol	4
Collipulli	5
Curacautín	5
Ercilla	5
Lonquimay	6
Los Sauces	4
Lumaco	5
Purén	4
Renaico	4
Traiguén	5
Victoria	5

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA	SIMBOLOGIA	
	Zona 1	≤ 500		Límite internacional
	Zona 2	> 500 - ≤ 750		Límite regional
	Zona 3	> 750 - ≤ 1000		Límite provincial
	Zona 4	> 1000 - ≤ 1250		Límite comunal
	Zona 5	> 1250 - ≤ 1500		Límite costero
	Zona 6	> 1500 - ≤ 2000		Ciudades
	Zona 7	> 2000		





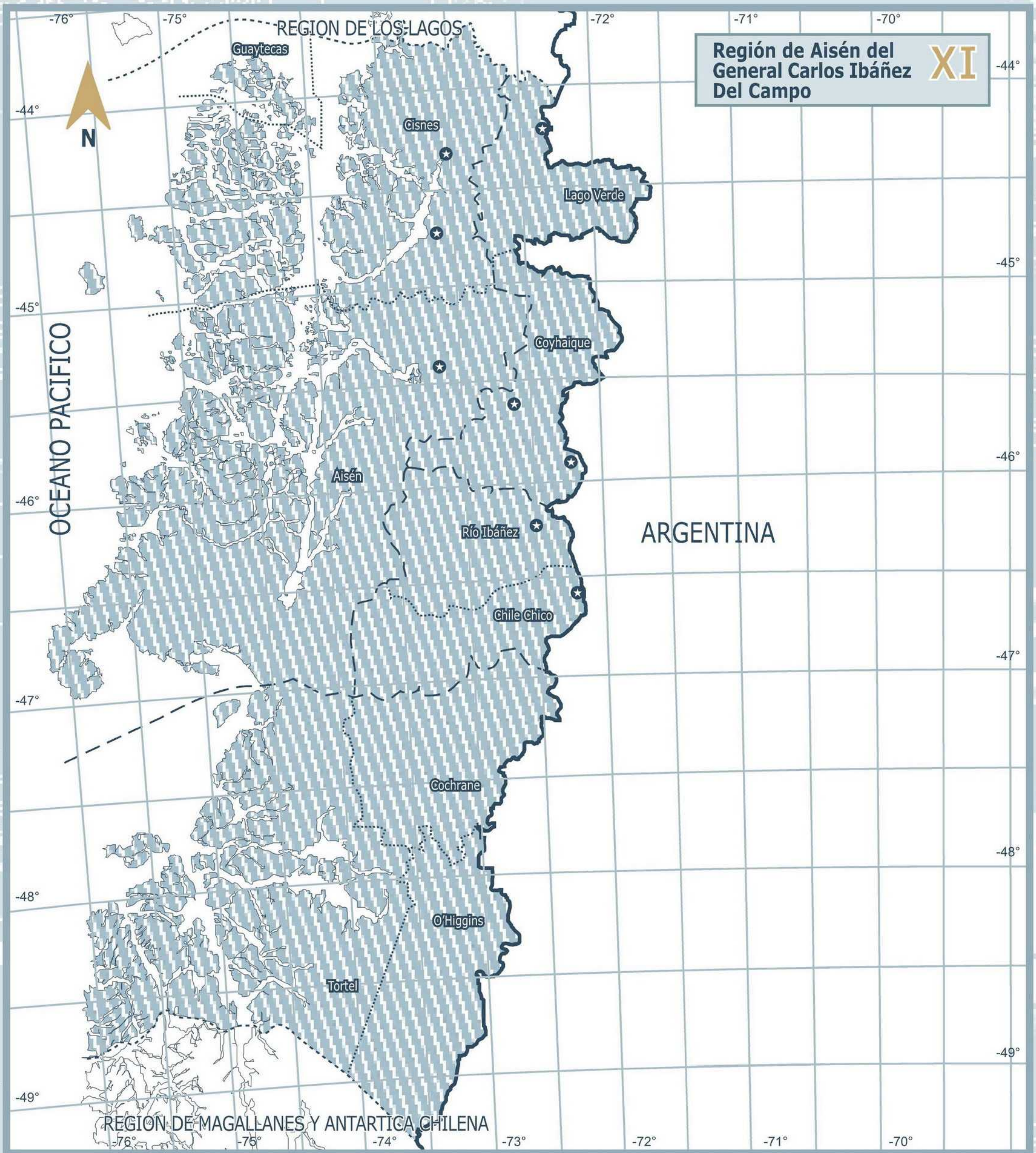
**Región de Los Lagos** X

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD
Ancud	6		
Castro	6		
Chonchi	6		
Curaco de Vélez	6		
Dalcahue	6		
Puqueldón	6		
Queilén	6		
Quellón	6		
Quemchi	6		
Quinchao	6		
Calbuco	6		
Cochamó	6		
Fresia	6		
Frutillar	6		
Llanquihue	6		
Los Muermos	6		
Mauilín	6		
Puerto Montt	6		
Puerto Varas	6		
Puyehue	6		
Osorno	5		
Puerto Octay	6		
Purranque	6		
Río Negro	6		
San Juan de la Costa	6		
San Pablo	5		
Chaitén	6		
Futaleufú	7		
Hualaihué	6		
Palena	7		
Corral	5		
Futroneo	5	6	>400msnm
La Unión	5		
Lago Ranco	6		
Lanco	5		
Los Lagos	5		
Máfil	5		
Mariquina	5		
Paillaco	5		
Panguipulli	5	6	>400msnm
Río Bueno	5	6	>400msnm
Valdivia	5		

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	>750 - ≤ 1000
	Zona 4	>1000 - ≤ 1250
	Zona 5	>1250 - ≤ 1500
	Zona 6	>1500 - ≤ 2000
	Zona 7	>2000

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades



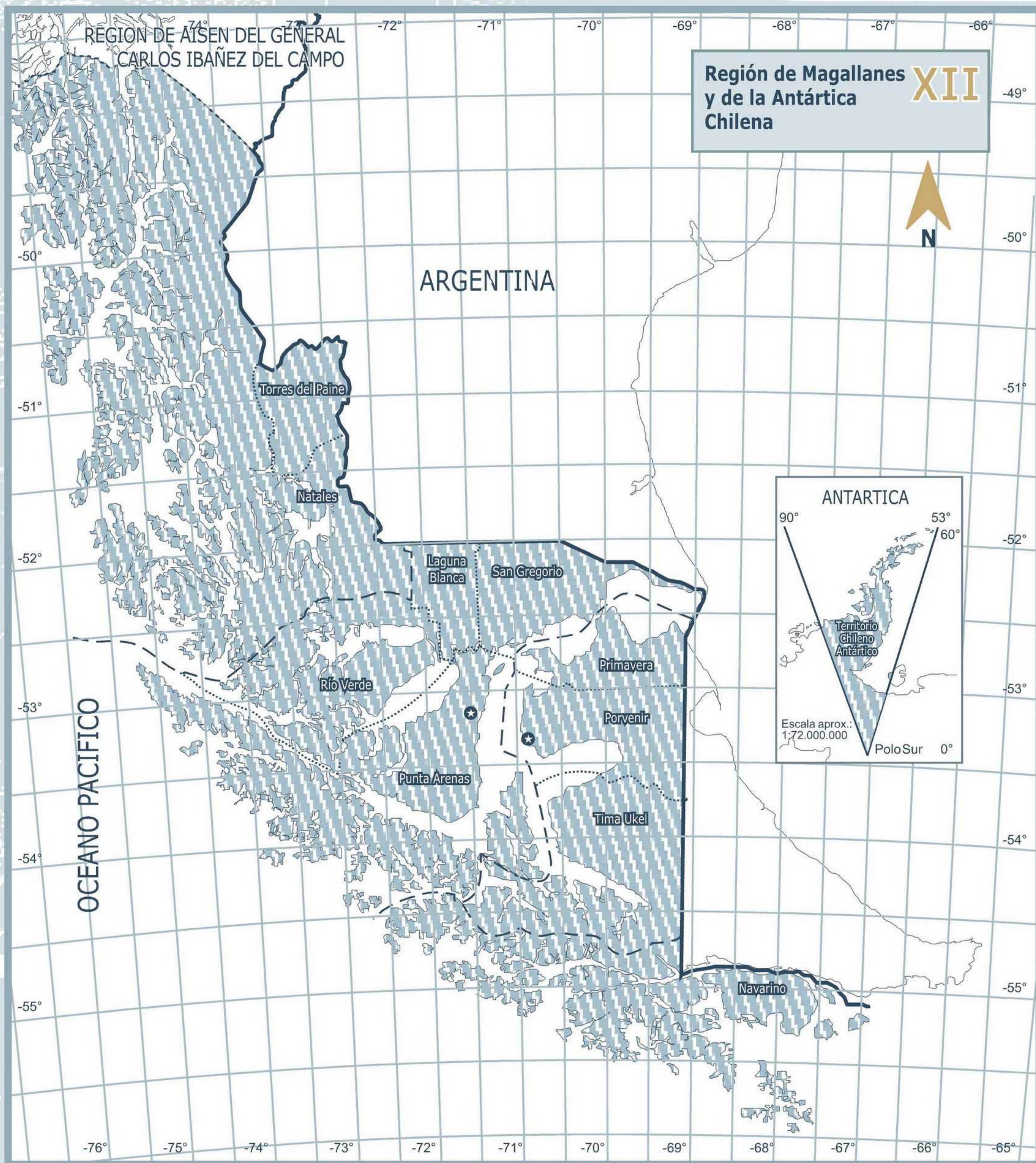


LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	> 750 - ≤ 1000
	Zona 4	> 1000 - ≤ 1250
	Zona 5	> 1250 - ≤ 1500
	Zona 6	> 1500 - ≤ 2000
	Zona 7	> 2000

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades

COMUNA	ZONA
Aisén	7
Cisnes	7
Guaytecas	7
Cochrane	7
O'Higgins	7
Tortel	7
Coyhaique	7
Lago Verde	7
Chile Chico	7
Río Ibáñez	7





COMUNA	ZONA
Laguna Blanca	7
Punta Arenas	7
Río Verde	7
San Gregorio	7
Navarino	7
Porvenir	7
Primavera	7
Tima Ukel	7
Natales	7
Torres del Paine	7
Antártica	7

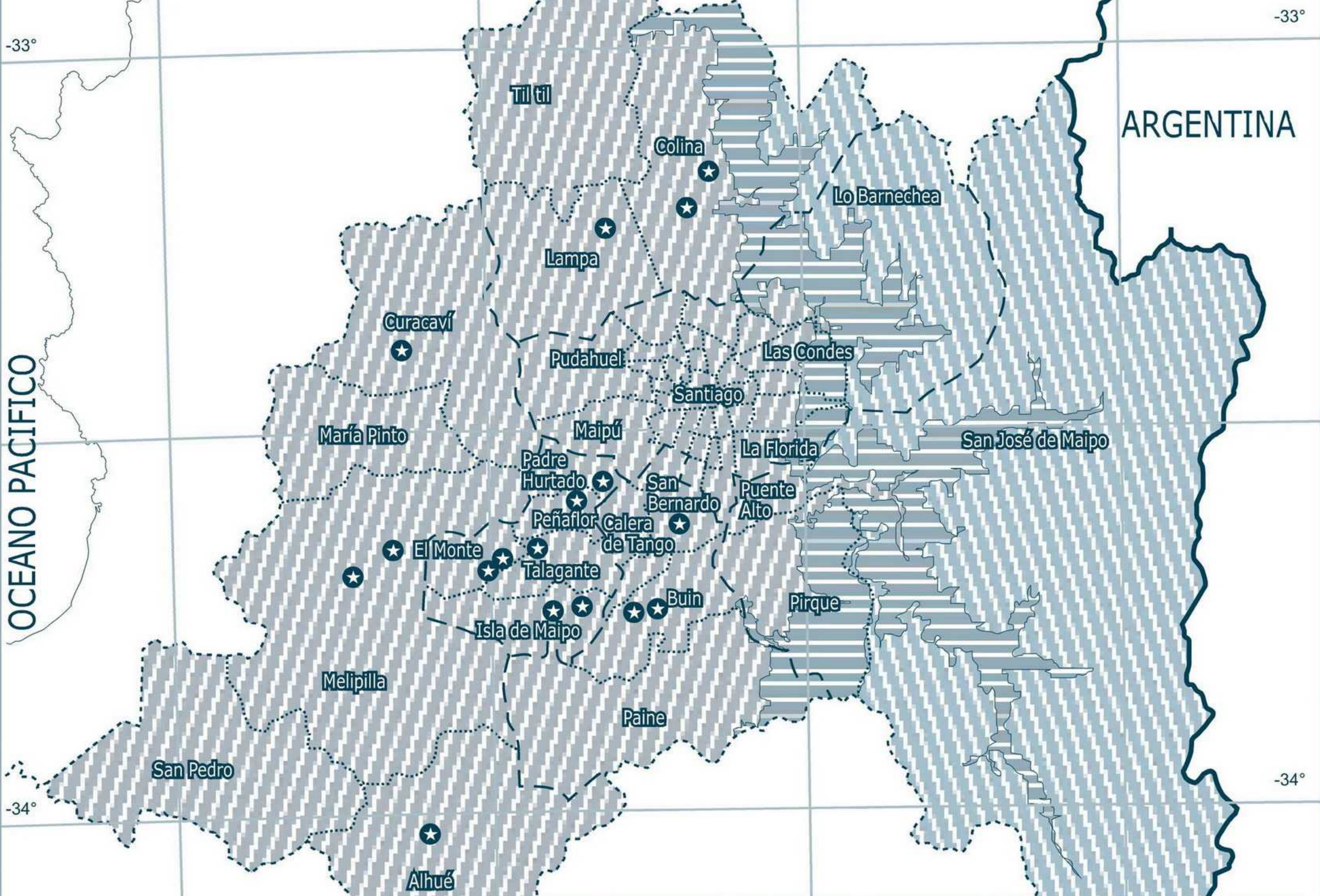
SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	> 750 - ≤ 1000
	Zona 4	> 1000 - ≤ 1250
	Zona 5	> 1250 - ≤ 1500
	Zona 6	> 1500 - ≤ 2000
	Zona 7	> 2000



**Región Metropolitana XIII-A de Santiago**

REGION DE VALPARAISO



REGION DEL LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS

COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD	COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Colina	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm	El Bosque	3				
Lampa	3					Estación Central	3				
Til Til	3					Huechuraba	3				
Pirque	3	5	>1000msnm			Independencia	3				
Puente Alto	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm	La Cisterna	3				
Sn. José de Maipo	3	5	>1000msnm			La Florida	3	5	>1000msnm		
Buin	3					La Granja	3				
Calera de Tango	3					La Pintana	3				
Paine	3	5	>1000msnm			La Reina	3	5	>1000msnm		
San Bernardo	3					Las Condes	3	5	>1000msnm		
Alhué	3					Lo Barnechea	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Curacaví	3					Lo Espejo	3				
María Pinto	3					Lo Prado	3				
Melipilla	3					Macul	3				
San Pedro	3					Maipú	3				
Cerrillos	3					Nuñoa	3				
Cerro Navia	3					P. Aguirre Cerda	3				
Conchalí	3					Peñalolén	3	5	>1000msnm		
						Providencia	3				
						Pudahuel	3				
						Quilicura	3				
						Quinta Normal	3				
						Recoleta	3				
						Renca	3				
						San Joaquín	3				
						San Miguel	3				
						San Ramón	3				
						Santiago	3				
						Vitacura	3				
						El Monte	3				
						Isla de Maipo	3				
						Peñaflores	3				
						Talagante	3				
						Padre Hurtado	3				

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	>750 - ≤ 1000
	Zona 4	>1000 - ≤ 1250
	Zona 5	>1250 - ≤ 1500
	Zona 6	>1500 - ≤ 2000
	Zona 7	>2000

SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades



# Región Metropolitana de Santiago XIII-B



COMUNA	ZONA	ZONA	ALTITUD	ZONA	ALTITUD
Colina	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Lampa	3				
Tiltil	3				
Pirque	3	5	>1000msnm		
Puente Alto	3	5	>1000msnm		
Sn. José de Maipo	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Buín	3				
Calera de Tango	3				
Paine	3	5	>1000msnm		
San Bernardo	3				
Alhué	3				
Curacaví	3				
María Pinto	3				
Melipilla	3				
San Pedro	3				
Cerrillos	3				
Cerro Navia	3				
Conchalí	3				
El Bosque	3				
Estación Central	3				
Huechuraba	3				
Independencia	3				
La Cisterna	3				
La Florida	3	5	>1000msnm		
La Granja	3				
La Pintana	3				
La Reina	3	5	>1000msnm		
Las Condes	3	5	>1000msnm		
Lo Barnechea	3	5	>1000msnm	7	>2000msnm
Lo Espejo	3				
Lo Prado	3				
Macul	3				
Maipú	3				
Ñuñoa	3				
P. Aguirre Cerda	3				
Peñalolén	3	5	>1000msnm		
Providencia	3				
Pudahuel	3				
Quilicura	3				
Quinta Normal	3				
Recoleta	3				
Renca	3				
San Joaquín	3				
San Miguel	3				
San Ramón	3				
Santiago	3				
Vitacura	3				
El Monte	3				
Isla de Maipo	3				
Peñaflor	3				
Talagante	3				
Padre Hurtado	3				



SIMBOLOGIA	
	Límite internacional
	Límite regional
	Límite provincial
	Límite comunal
	Límite costero
	Ciudades

LEYENDA	ZONA	GRADO DIA
	Zona 1	≤ 500
	Zona 2	> 500 - ≤ 750
	Zona 3	>750 - ≤ 1000
	Zona 4	>1000 - ≤ 1250
	Zona 5	>1250 - ≤ 1500
	Zona 6	>1500 - ≤ 2000
	Zona 7	>2000