

INTERNATIONAL COURT OF JUSTICE

**MARITIME DISPUTE
(PERU v. CHILE)**

**MEMORIAL OF THE
GOVERNMENT OF PERU**

VOLUME IV

MAPS AND FIGURES

20 MARCH 2009

INDEX OF VOLUME IV

MAPS AND FIGURES

Chapter I

- Figure 1.1** First Official Map of Peru: Prepared in 1864 by order of the Minister of Foreign Affairs Mariano Felipe Paz-Soldán. *Mapa del Perú* 3
- Figure 1.2** Chile's Territorial Acquisitions Resulting from the War of the Pacific 5

Chapter II

- Figure 2.1** General Configuration of the Peruvian and Chilean Coasts 9
- Figure 2.2** Ecuadorian Islands Near Peru's Northern Land Boundary & Lack of Peruvian Islands Near Peru's Southern Land Boundary 11
- Figure 2.3** Peru's Coastline and Straight Baselines 13
- Figure 2.4** Map Showing the Outer Limit – Southern Sector of Peru's Maritime Domain. *Carta del Límite Exterior – Sector Sur – del Dominio Marítimo del Perú* 15
- Figure 2.5** Chile's Coastline and Straight Baselines 17
- Figure 2.6** Chile's Maritime Claims Published in 2001 by the United Nations Division for Ocean Affairs and the Law of the Sea. 19

Chapter IV

- Figure 4.1** 200 Mile Limit Using the 'Arcs of Circles' Approach 23
- Figure 4.2** The 1939 Declaration of Panama 25

Figure 4.3	The Coastal Lights Established by the 1969 Joint Commission	27
Figure 4.4	Chile's Supreme Decree No. 210	29
Chapter V		
Figure 5.1	Map No. 1 Annexed to the Chile/Argentina Maritime Delimitation Treaty of 1984. <i>Carta N° I</i>	33
Figure 5.2	Map published by Servicio Geográfico del Ejército del Perú, 1938. <i>Mapa Escolar del Perú</i>	35
Figure 5.3	Map published by Instituto Geográfico Militar del Perú, 1952. <i>Mapa del Perú</i>	37
Figure 5.4	Map published by Instituto Geográfico Militar del Perú, 1953. <i>Mapa del Perú</i>	39
Figure 5.5	Map published by Instituto Geográfico Militar del Perú, 1967. <i>República del Perú, Mapa Político</i>	41
Figure 5.6	Map published by Instituto Geográfico Nacional del Perú, 1989. <i>Atlas del Perú, Frontera Perú-Chile</i>	43
Figure 5.7	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1935. <i>República de Chile</i>	45
Figure 5.8	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1941	47
Figure 5.9	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1954	49
Figure 5.10	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1955	51
Figure 5.11	Map revised by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1959. <i>Mapa de Chile</i>	53
Figure 5.12	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1961. <i>Mapa de Chile</i>	55
Figure 5.13	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1963. <i>Mapa de Chile</i>	57
Figure 5.14	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1966. <i>Mapa de Chile</i>	59
Figure 5.15	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1971. <i>Mapa de Chile</i>	61
Figure 5.16	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1975. <i>Mapa de Chile</i>	63
Figure 5.17	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1977. <i>Mapa de Chile</i>	65
Figure 5.18	Map published by Instituto Geográfico Militar de Chile, 1989. <i>Mapa de Chile Político Administrativo</i>	67

Figure 5.19	Arica 1973, Chilean Nautical Chart No. 101. <i>Chile, Arica</i>	69
Figure 5.20	Rada de Arica Chilean Nautical Chart No. 100, May 1979. <i>Chile, Rada de Arica a Bahía Mejillones del Sur</i>	71
Figure 5.21	Rada de Arica a Bahía de Iquique, Chilean Nautical Chart No. 110, November 1979. <i>Chile, Rada de Arica a Bahía de Iquique</i>	73
Figure 5.22	Chile-Argentina Maritime Boundary Agreement: 1984. 1986 Chilean Nautical Chart No. 1300. <i>Chile, Boca Oriental del Estrecho de Magallanes a Islas Diego Ramírez</i>	75
Figure 5.23	Rada y Puerto Arica 1989, Chilean Nautical Chart No. 101. <i>Chile, Rada y Puerto Arica</i>	77
Figure 5.24	Rada de Arica 1994, Chilean Nautical Chart No. 1000. <i>Chile, Rada de Arica a Bahía Mejillones del Sur</i>	79
Figure 5.25	Rada y Puerto Arica 1998, Chilean Nautical Chart No. 1111. <i>Chile, Rada y Puerto de Arica</i>	81
Figure 5.26	Map Límite Chile-Peru, Chilean National Atlas 2005	83

Chapter VI

Figure 6.1	Bathymetry of the Relevant Area	87
Figure 6.2	The Relevant Coasts	89
Figure 6.3	The Relevant Area	91
Figure 6.4	Initial Sector of the Land Boundary as Defined by the 1929 Treaty	93
Figure 6.5	‘Point Concordia’ vs. ‘Marker Concordia’	95
Figure 6.6	The Equidistance Methodology	97
Figure 6.7	The Bi-Sector Methodology	99
Figure 6.8	Inequitable Cutoff Effect Caused by Chile’s Delimitation Position & Balanced Cutoff Effect of Peru’s Delimitation Claim	101
Figure 6.9	Proportionality Test Applied to the Equidistance Methodology	103
Figure 6.10	Proportionality Test Applied to Chile’s Delimitation Claim	105

Chapter VII

Figure 7.1	Chile’s Claim to Parts of Peru’s Maritime Domain	109
Figure 7.2	Maritime Areas that Pertain to Chile According to the Chilean Navy	111

Figure 7.3	Chile's Mar Presencial, 1992. Chilean Nautical Chart No. 22. <i>Chile, Mar Presencial, Formas del Relieve Submarino</i>	113
Figure 7.4	Map of "El Espacio Geográfico Chileno". Chilean National Atlas, 2005	115
Figure 7.5	Limited Extent of the Continental Shelf in the Relevant Area	117

CHAPTER I

FIRST OFFICIAL MAP OF PERU

Prepared in 1864 by order of the
Minister of Foreign Affairs Mariano Felipe Paz-Soldán

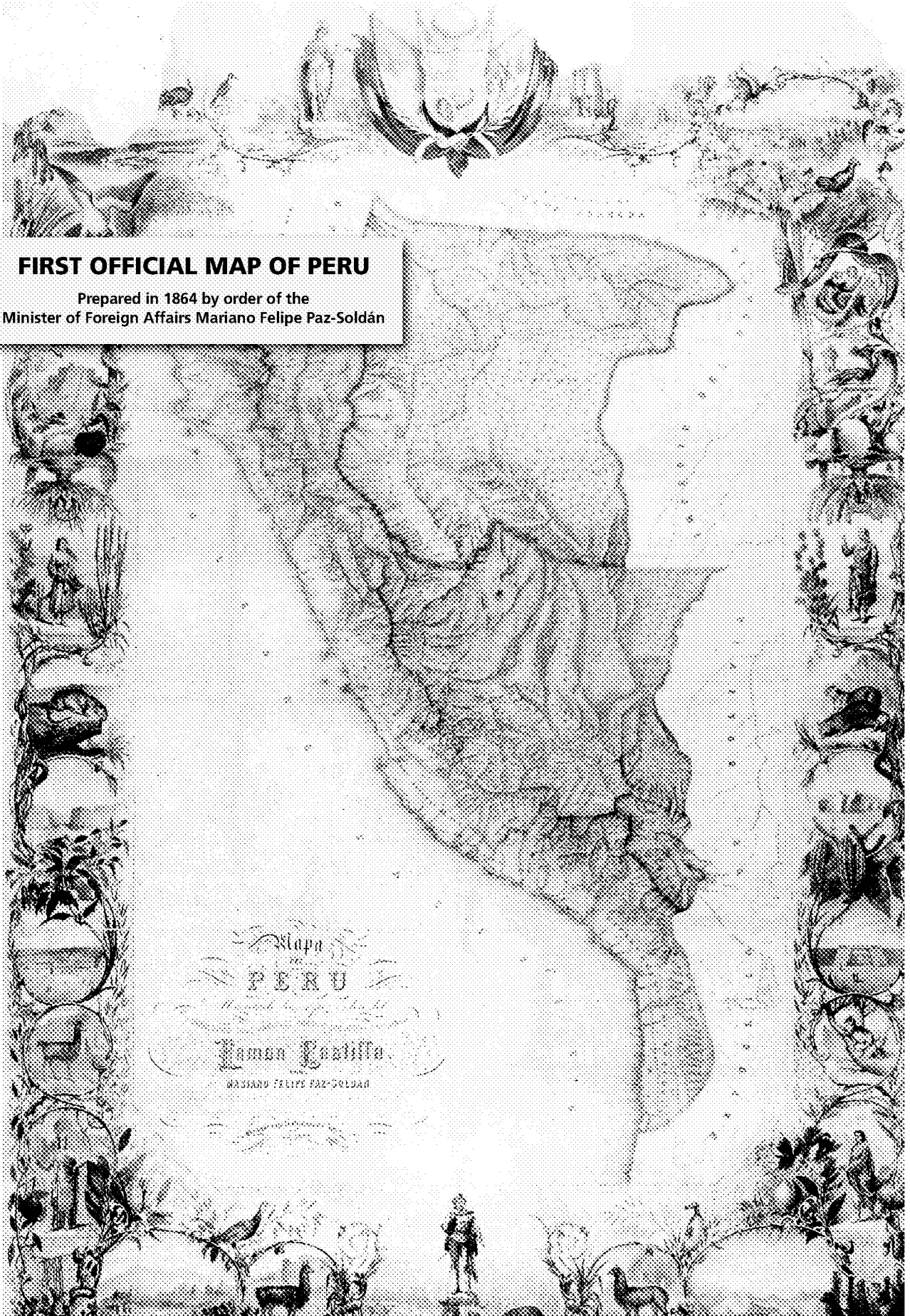


Figure 1.1

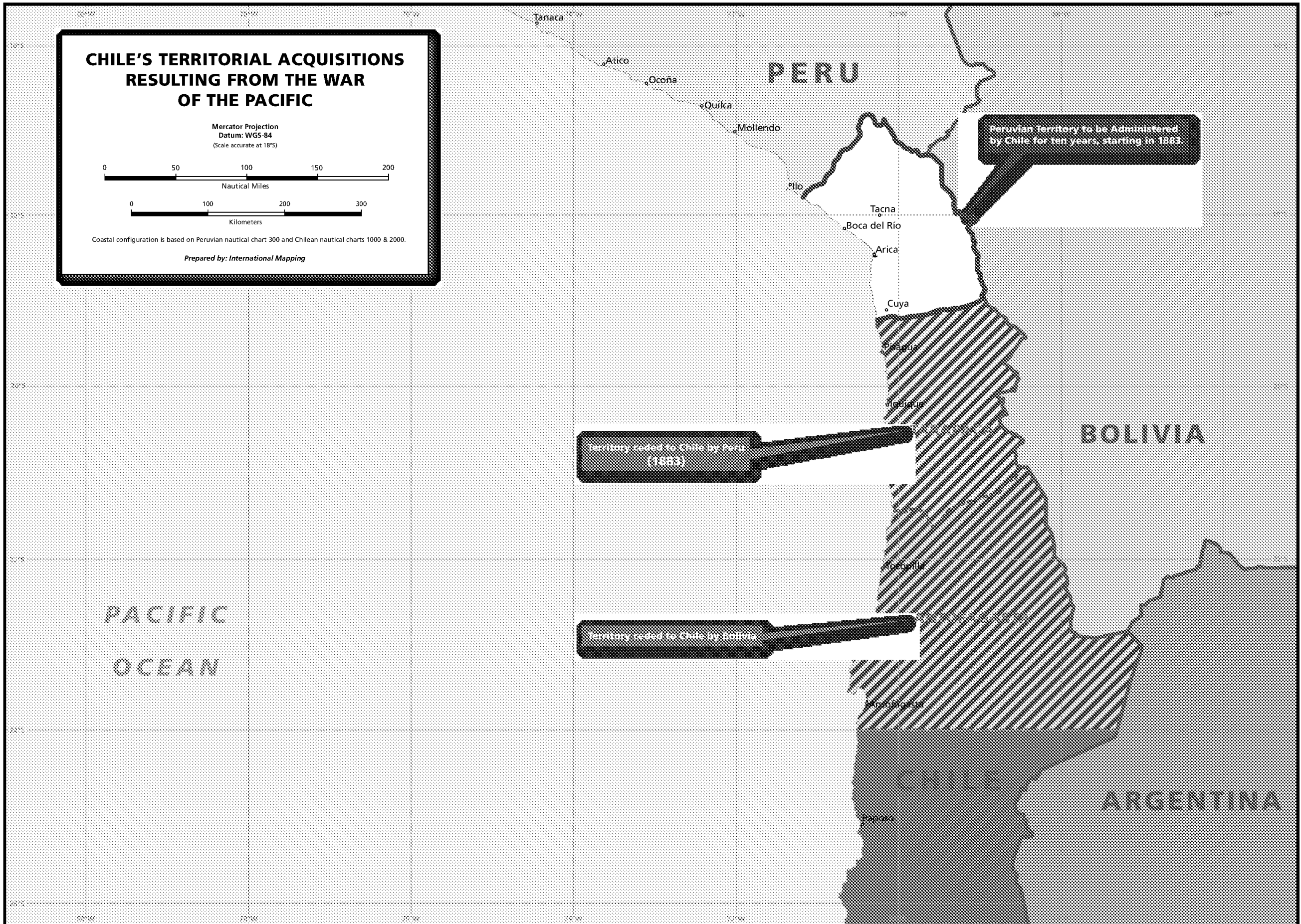


Figure 1.2

CHAPTER II

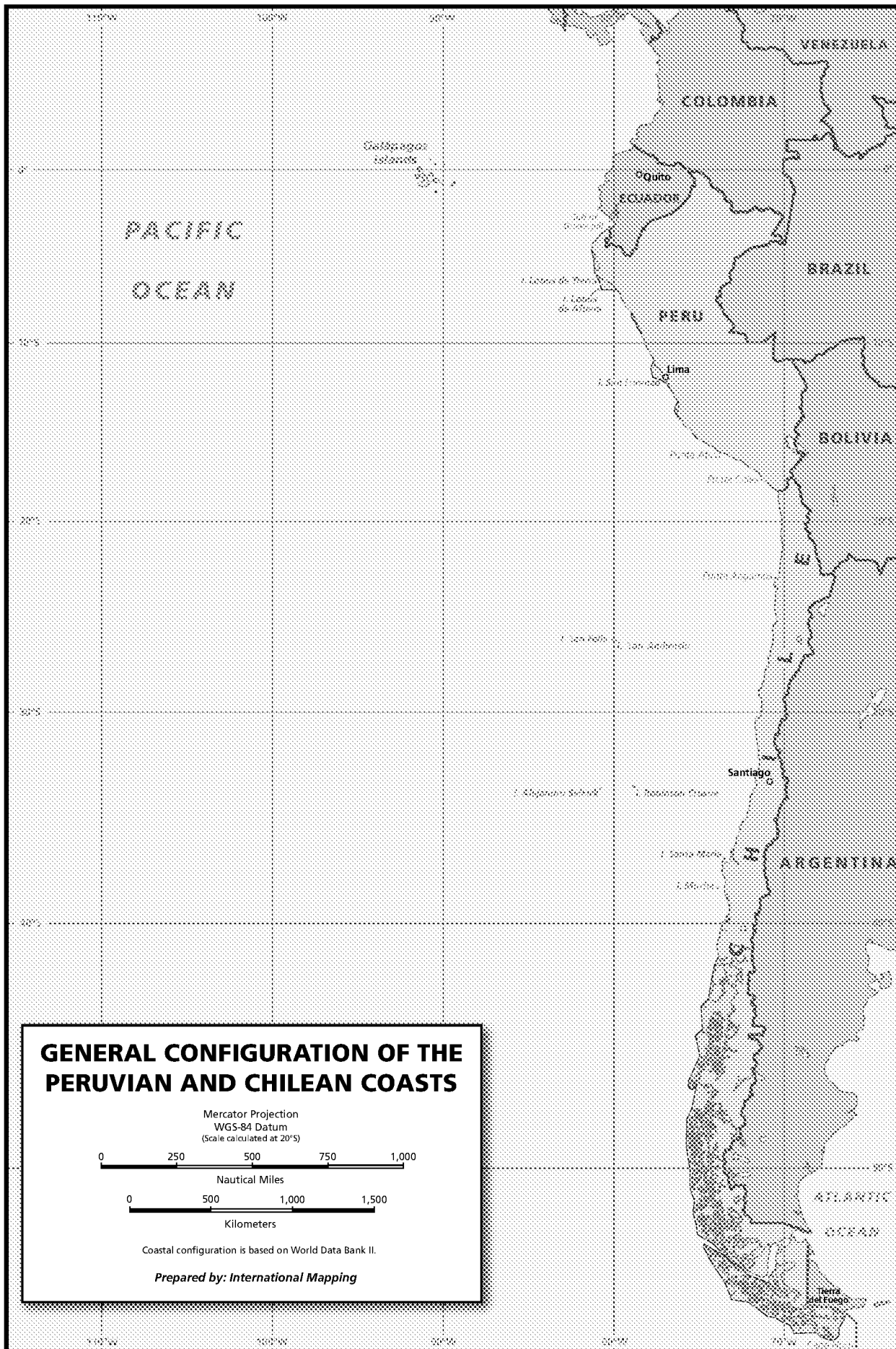


Figure 2.1

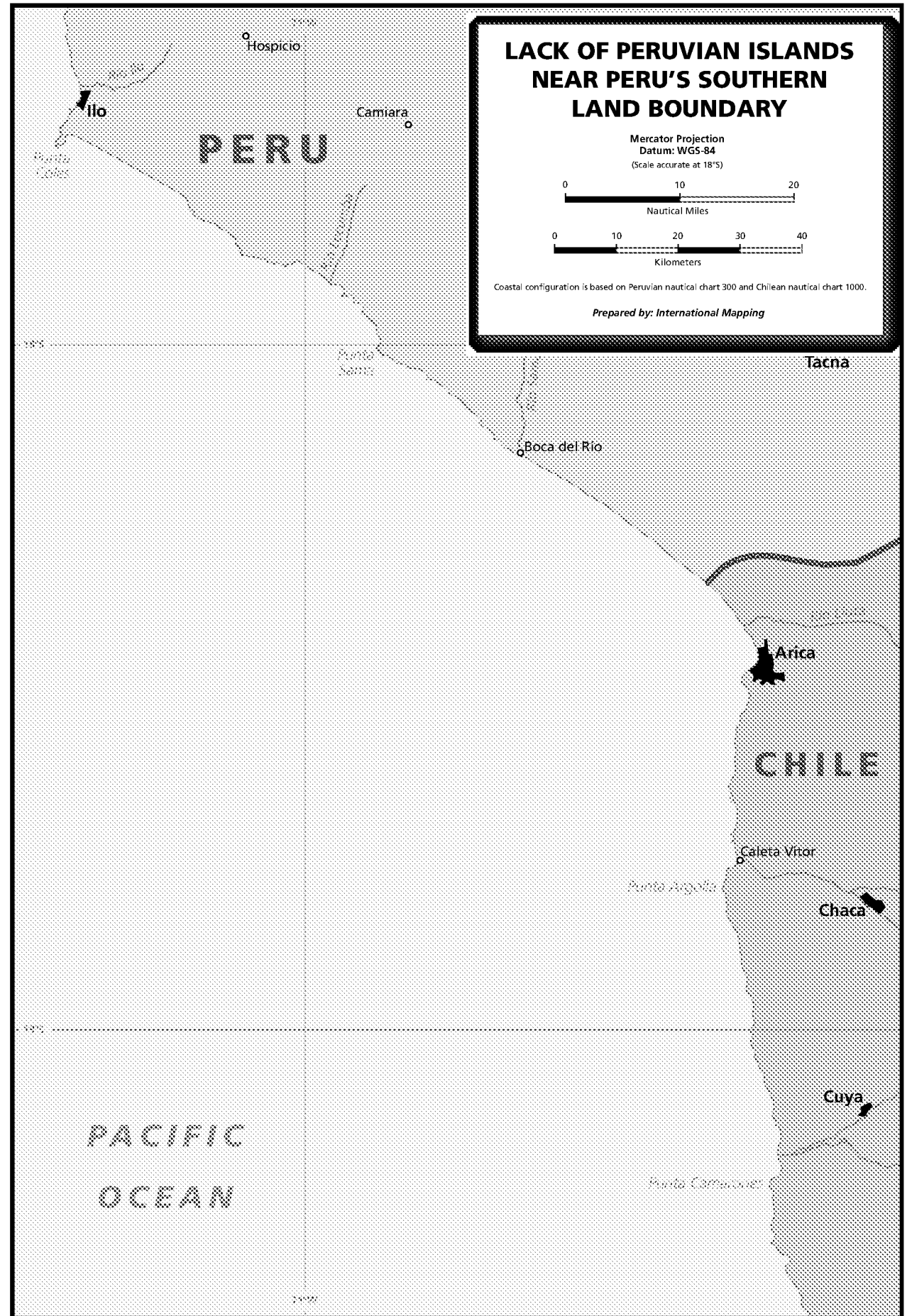
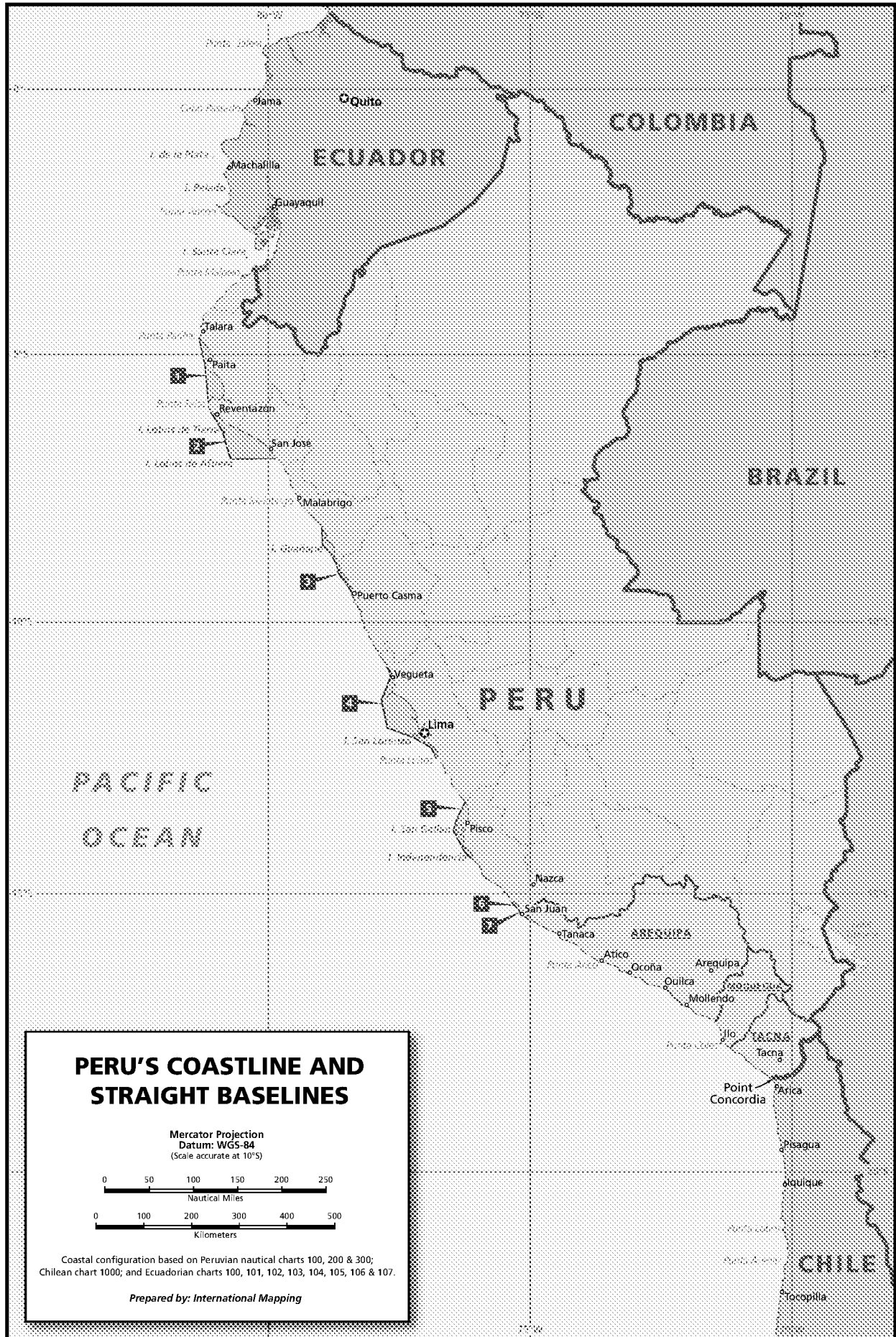


Figure 2.2



PERU'S COASTLINE AND STRAIGHT BASELINES

Mercator Projection
Datum: WGS-84
(Scale accurate at 10°S)

0 50 100 150 200 250
Nautical Miles

0 100 200 300 400 500
Kilometers

Coastal configuration based on Peruvian nautical charts 100, 200 & 300; Chilean chart 1000; and Ecuadorian charts 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106 & 107.

Prepared by: International Mapping

Figure 2.3

**MAP SHOWING THE OUTER LIMIT – SOUTHERN SECTOR
OF PERU'S MARITIME DOMAIN**

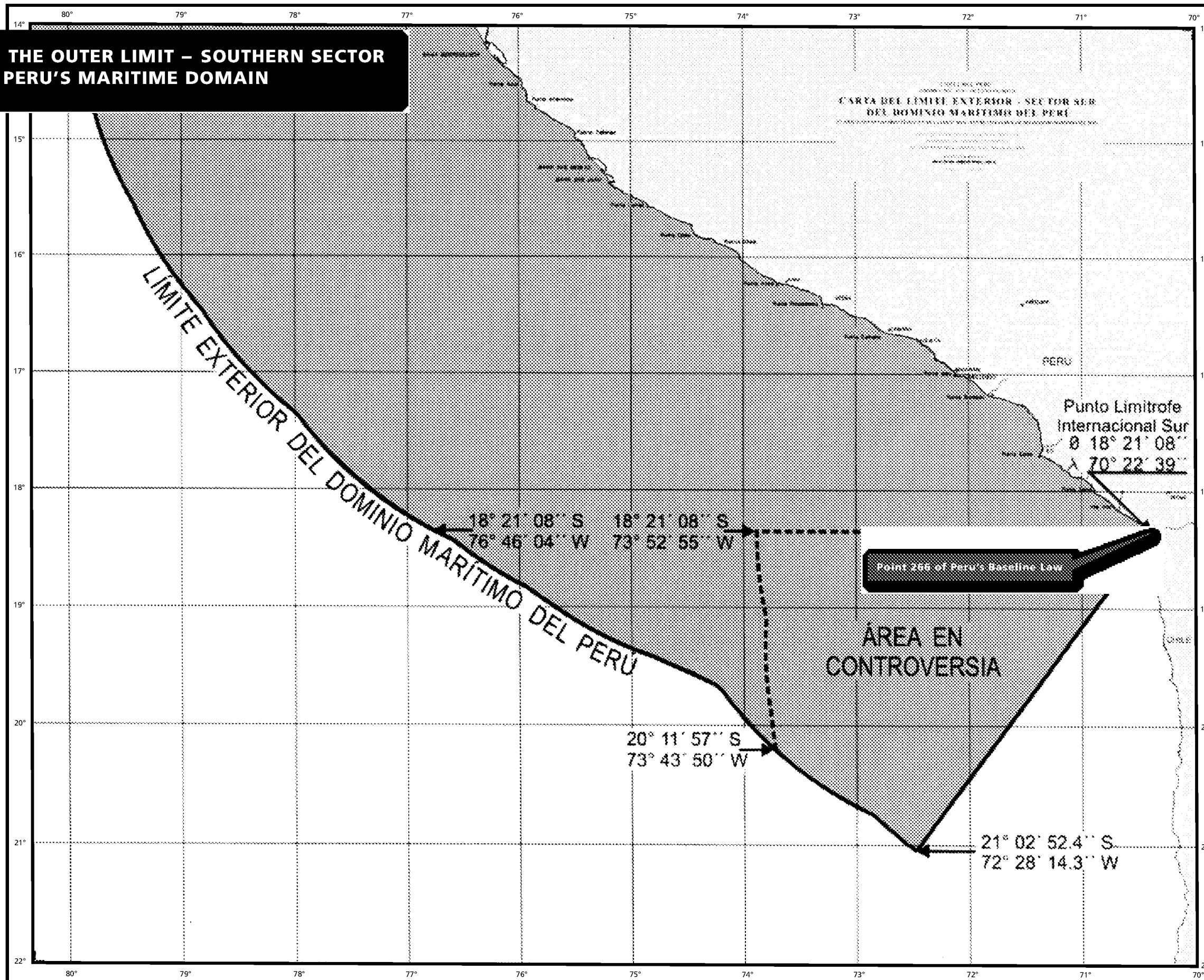


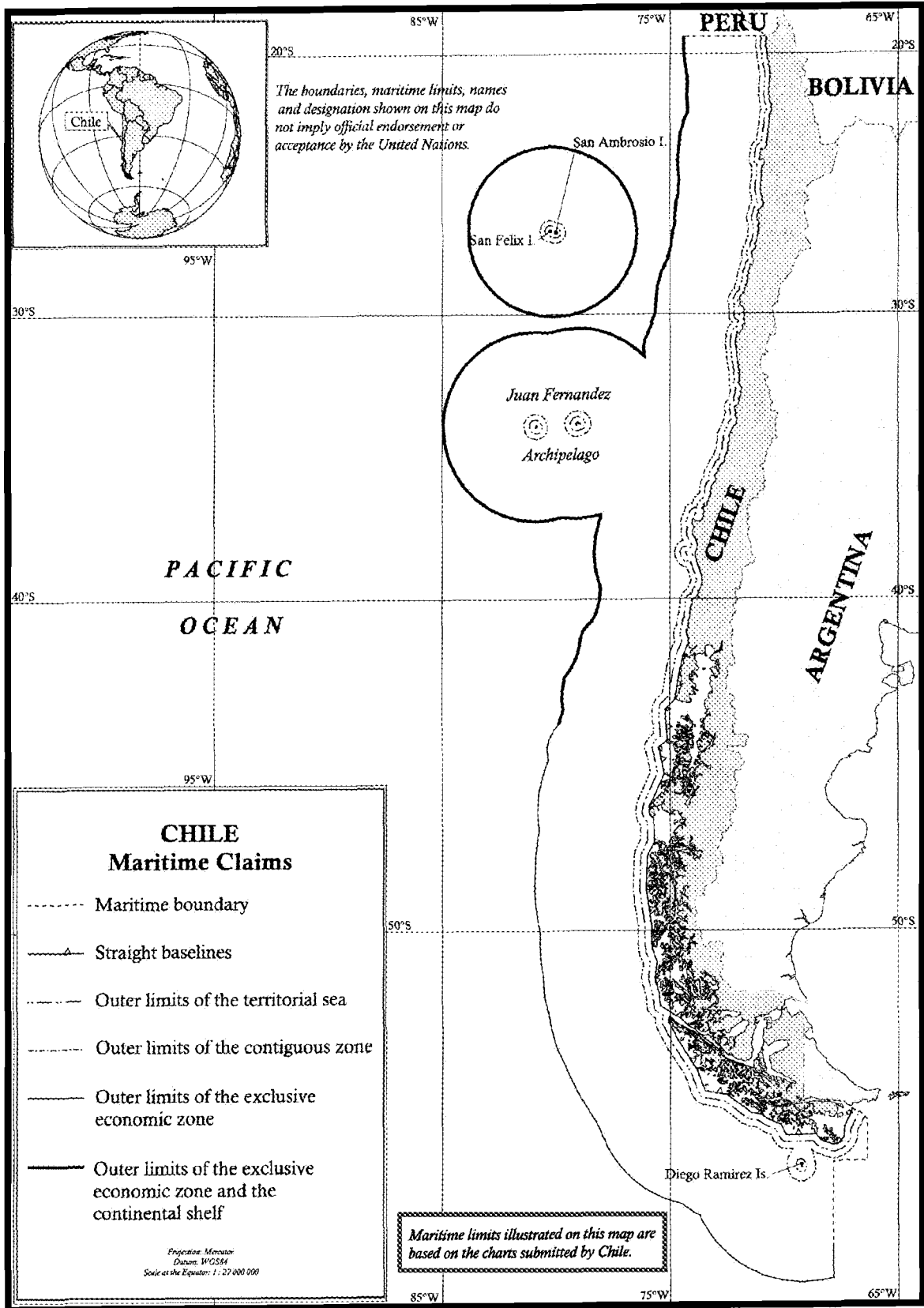
Figure 2.4



Figure 2.5

CHILE'S MARITIME CLAIMS

Published in 2001 by the United Nation's Division for Ocean Affairs and the Law of the Sea



Map index: CHL-MZN37-2000

© Division for Ocean Affairs and the Law of the Sea, Office of Legal Affairs, United Nations, 2001

Figure 2.6

CHAPTER IV

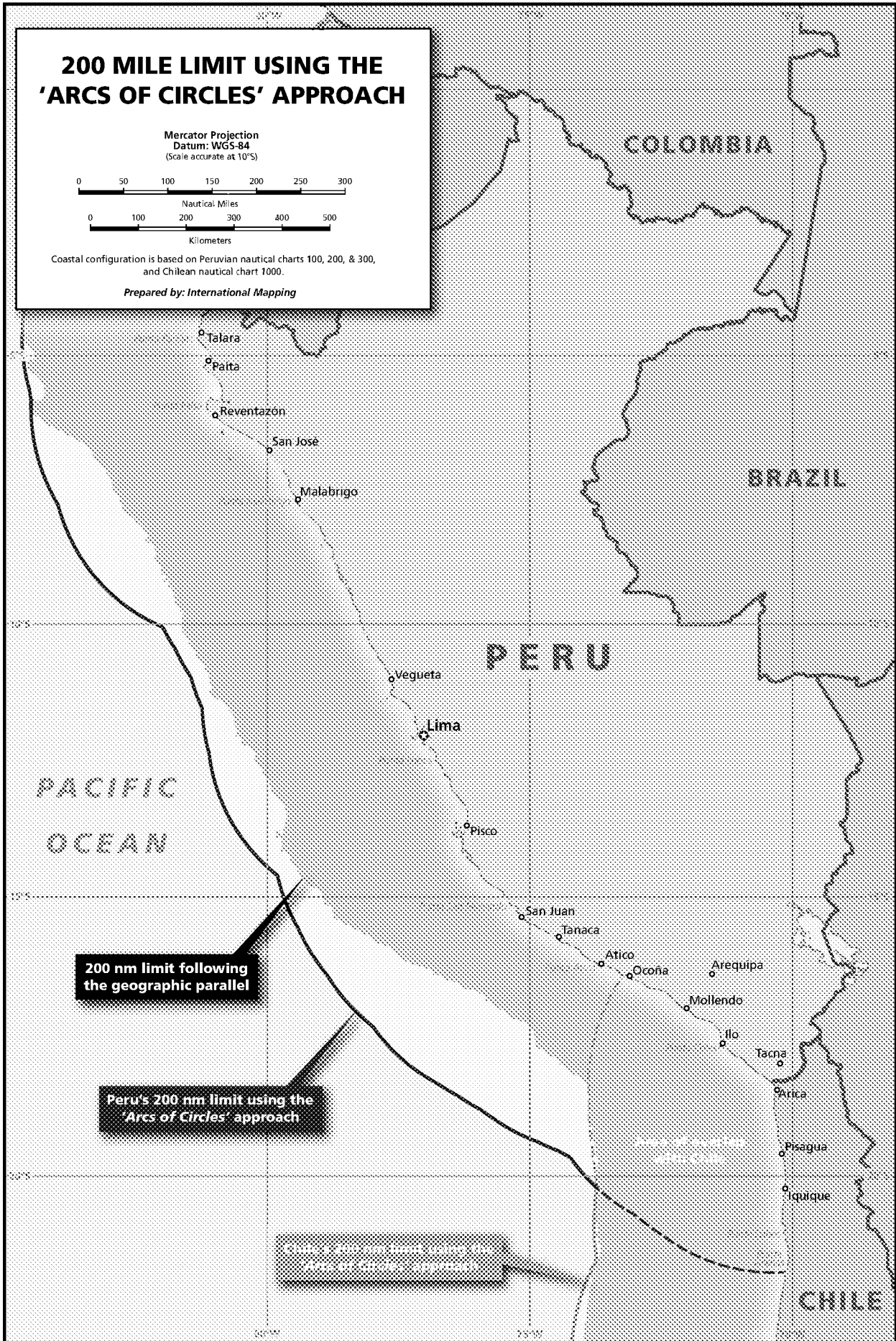


Figure 4.1

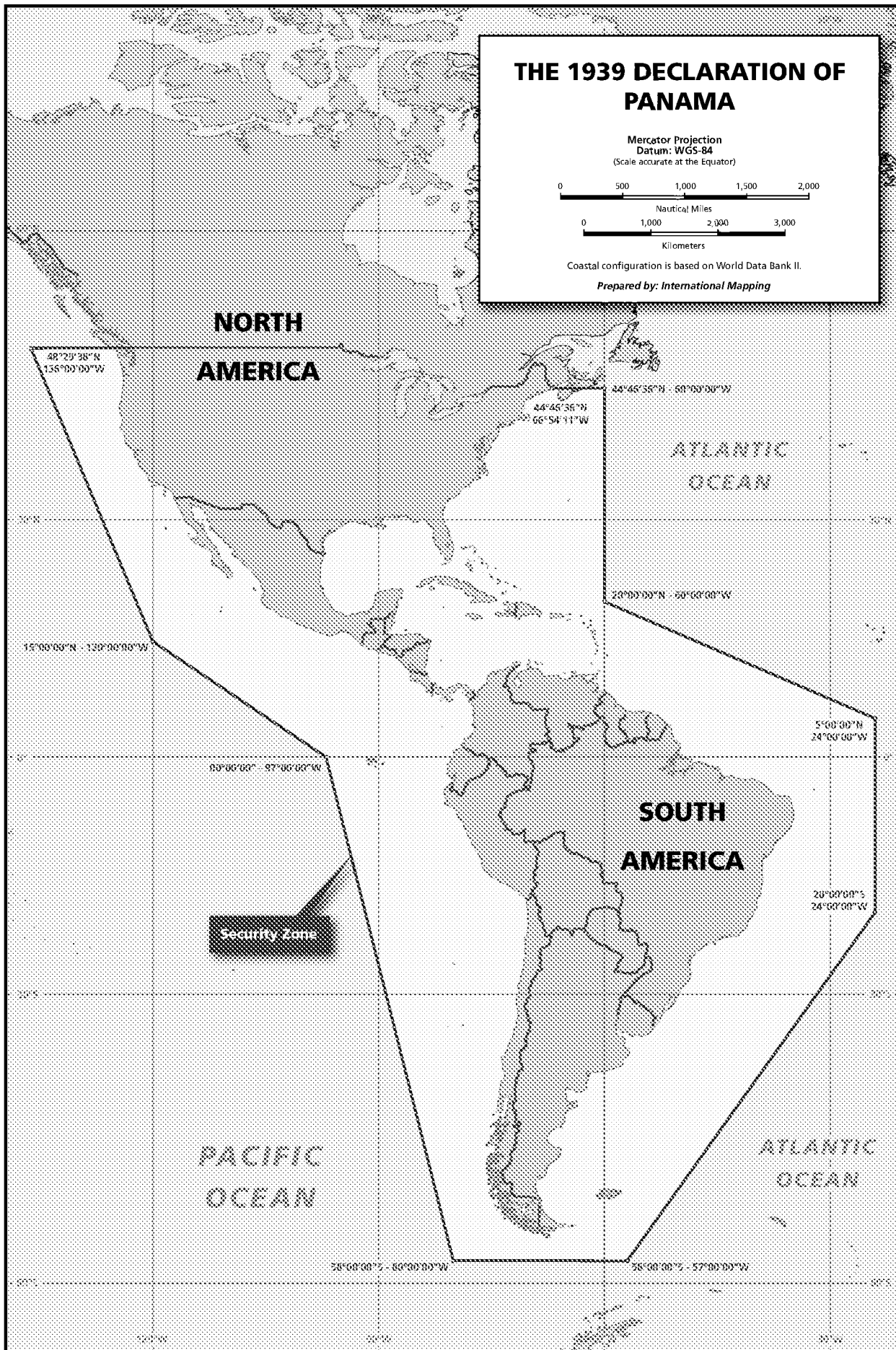


Figure 4.2

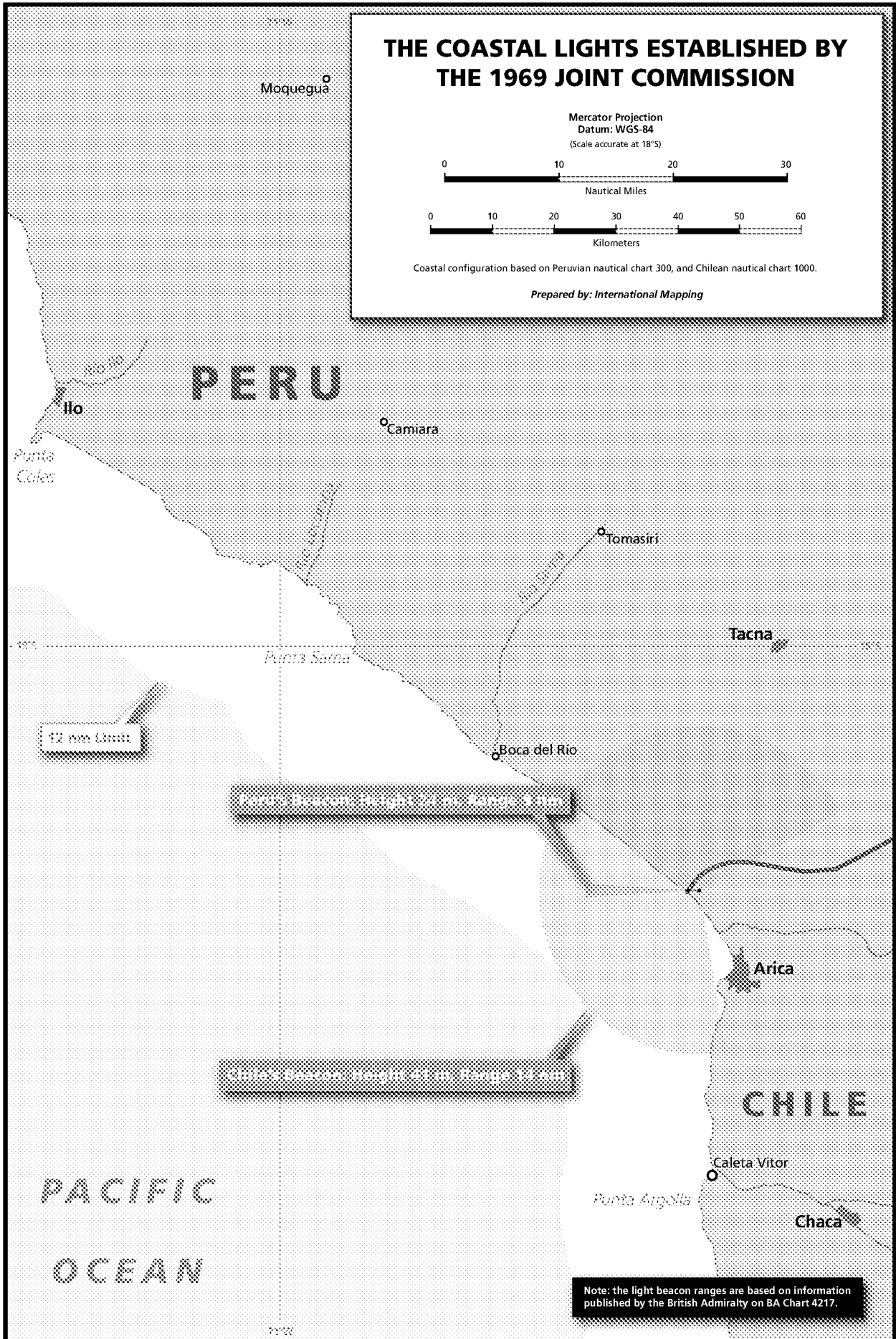


Figure 4.3

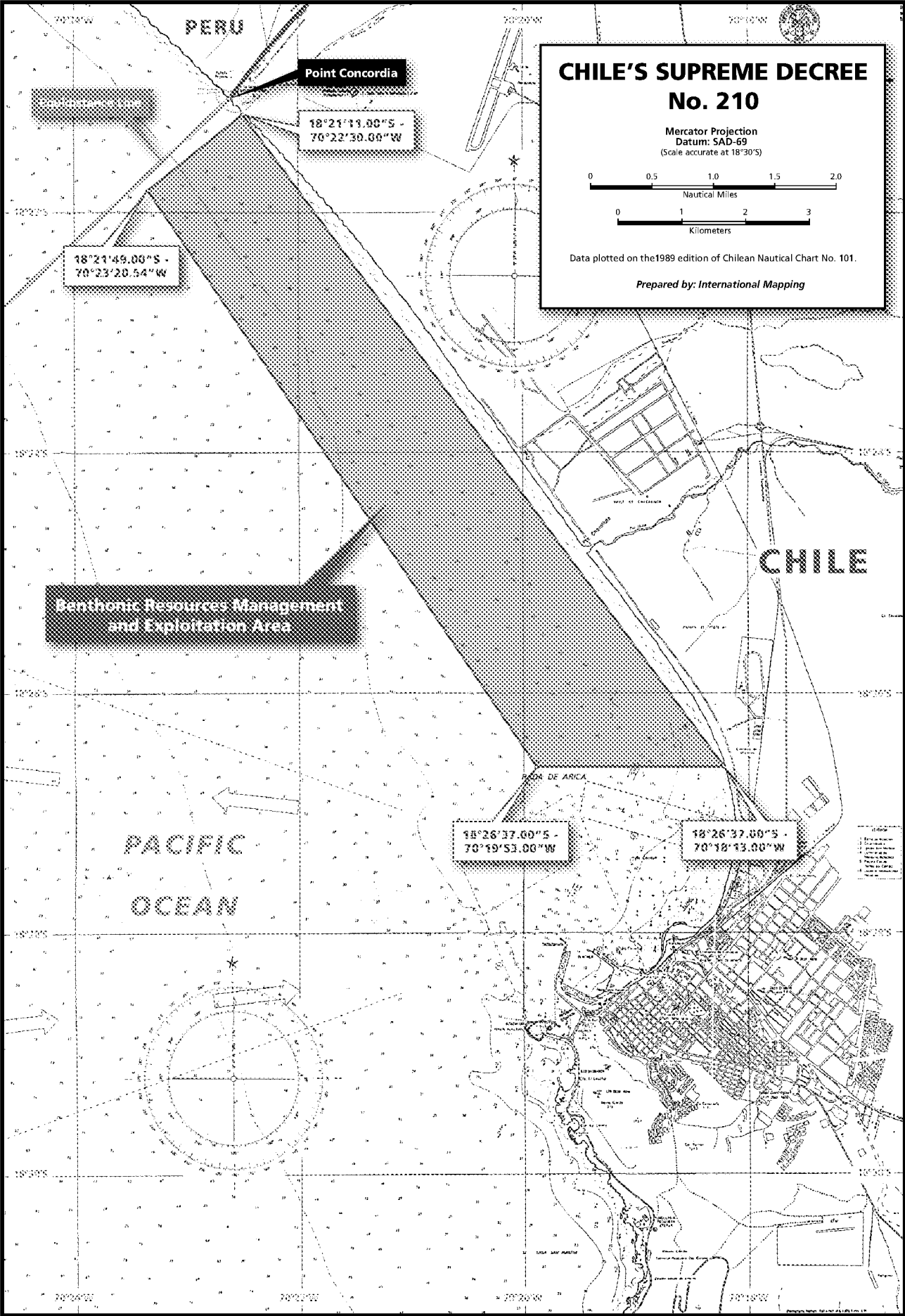
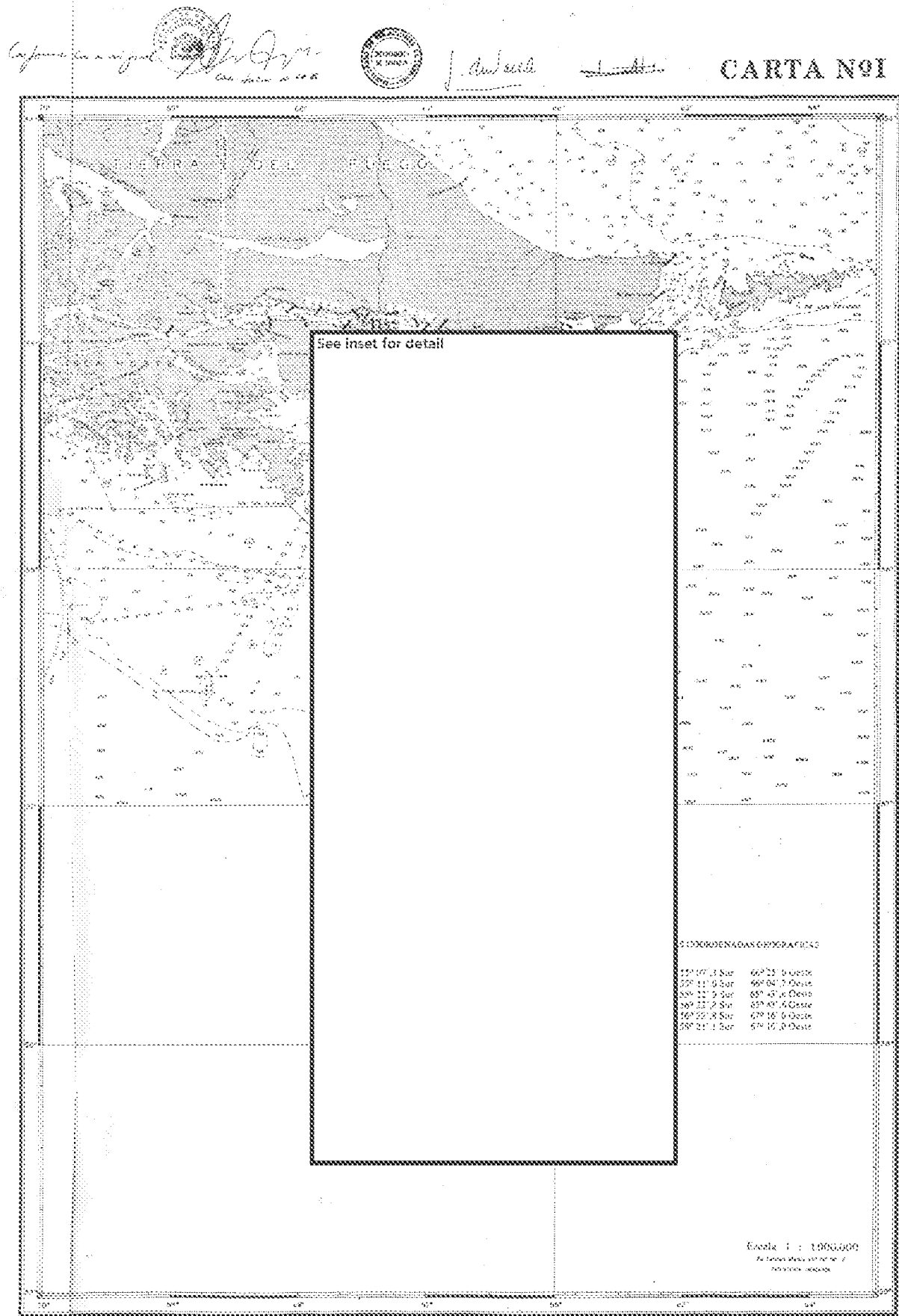


Figure 4.4

CHAPTER V



Zona entre las paralelas 54° S y 59° S según Carta Nº91 del Servicio Hidrográfico de la Armada de Chile

No aplica el artículo 11 del Tratado

CONFIRMACIÓN DE LA ORIGINALIDAD DEL DISEÑO

CONFIRMACIÓN DE LA ORIGINALIDAD DEL DISEÑO

CONFIRMACIÓN DE LA ORIGINALIDAD DEL DISEÑO

Esta zona corresponde al Art. 7º del Tratado

MAP No.1
Annexed to the Chile/Argentina
Maritime Delimitation Treaty of 1984

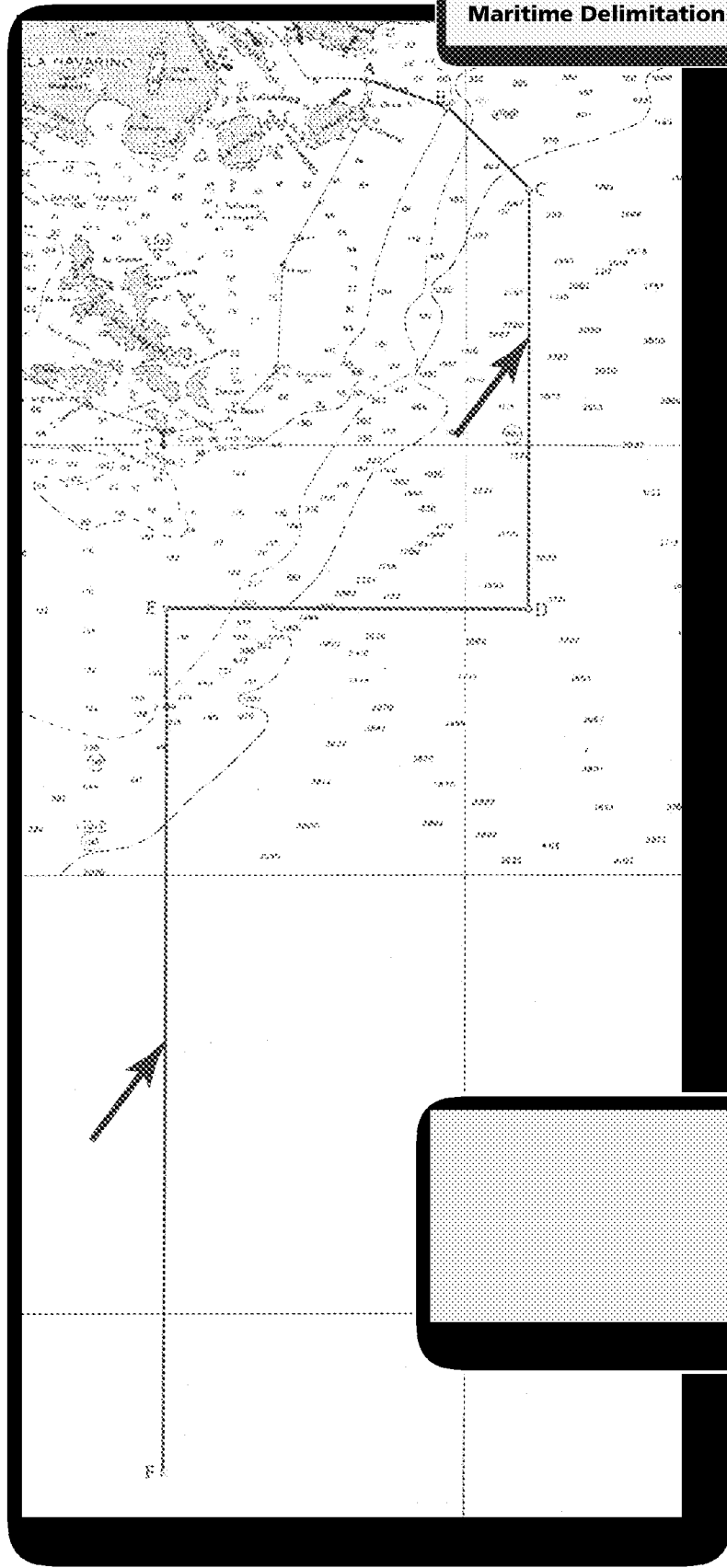


Figure 5.1

Published by Servicio Geográfico
del Ejército del Perú
1938

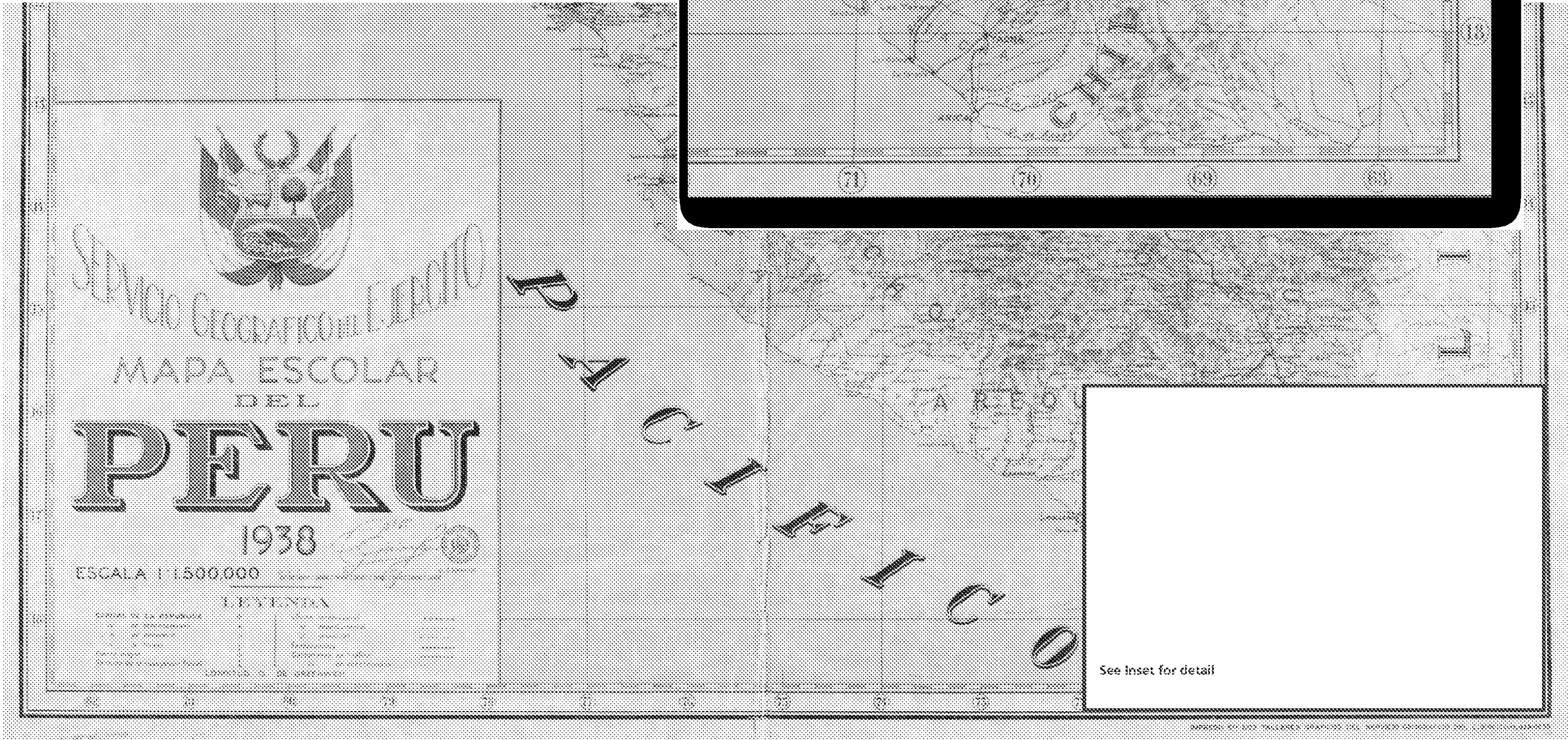


Figure 5.2

Published by Instituto Geográfico
Militar del Perú
1952

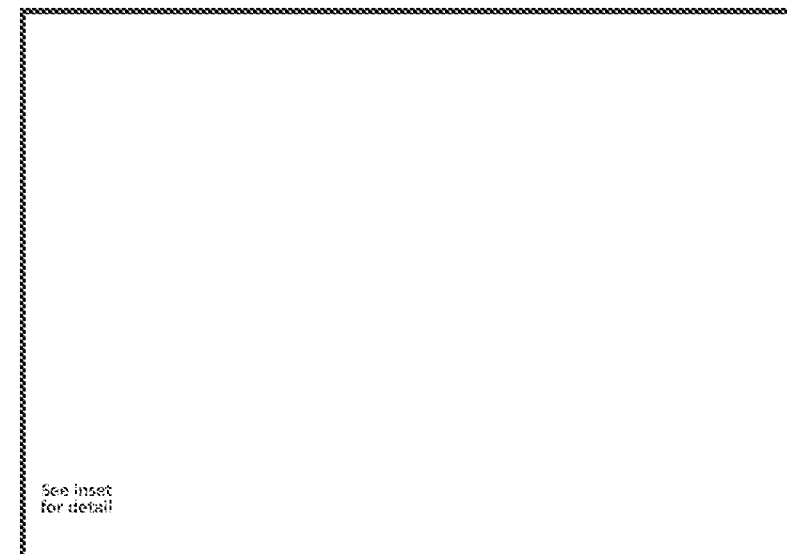
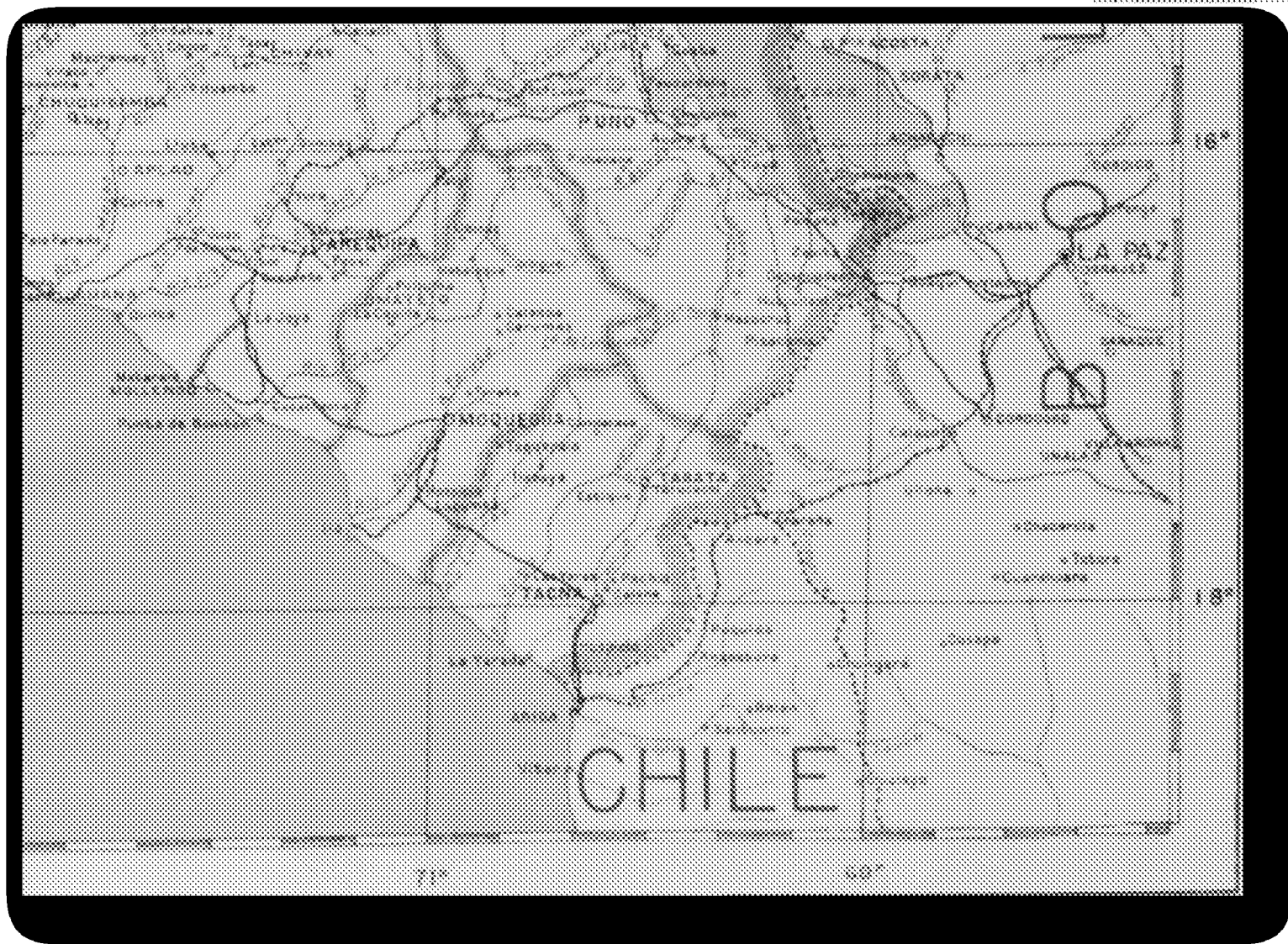


Figure 5.3



**Published by Instituto Geográfico
Militar del Perú
1953**

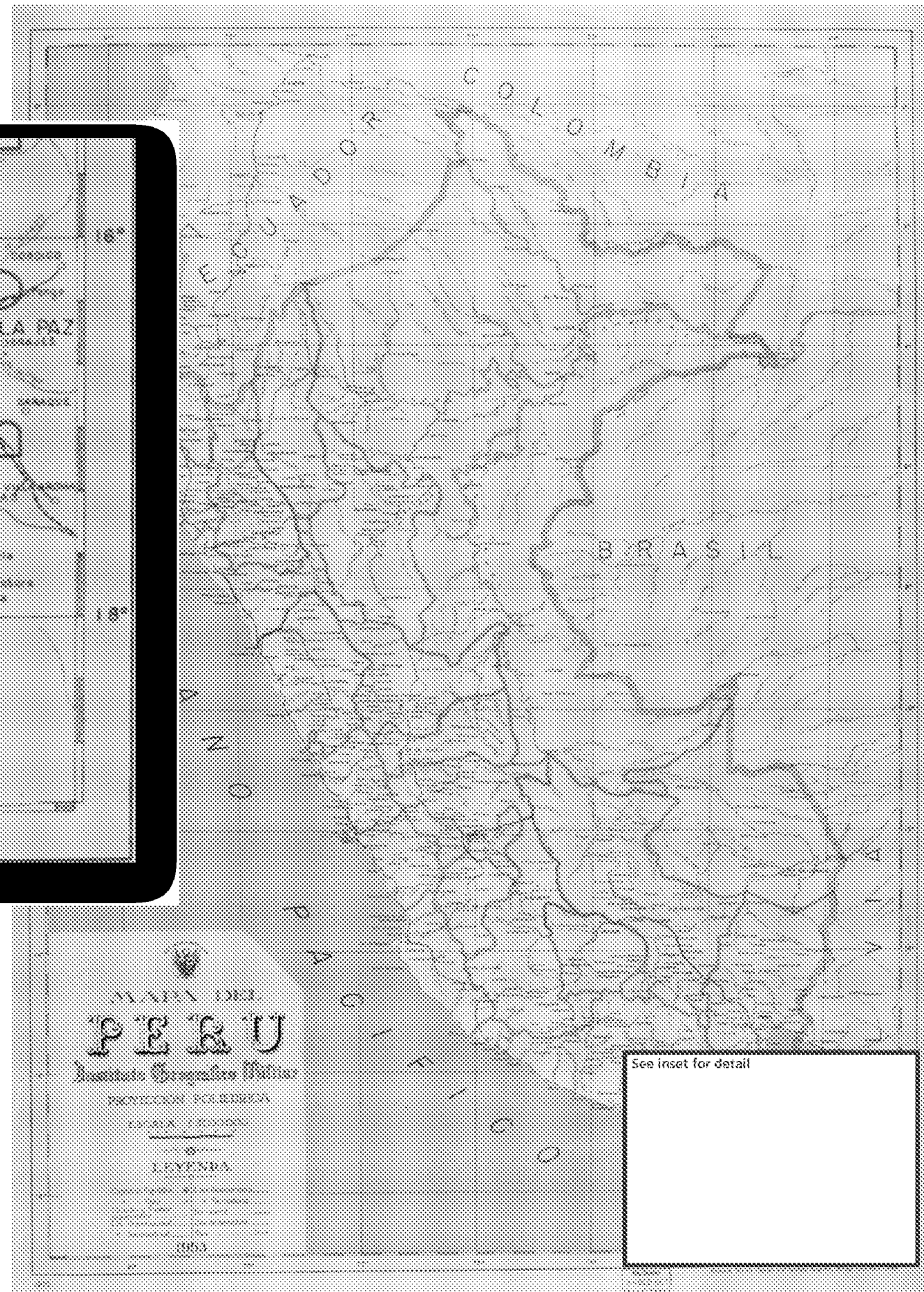


Figure 5.4

See inset for detail

Published by Instituto Geográfico
Militar del Perú
1967



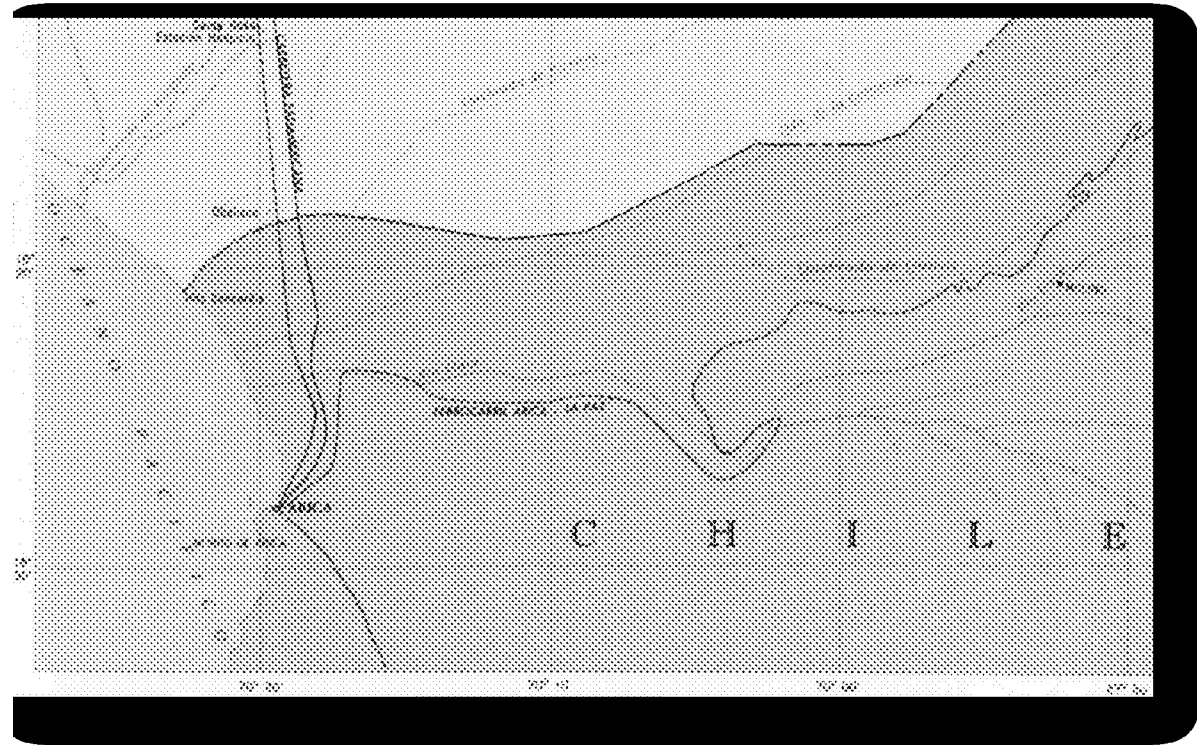
Figure 5.5

ATLAS DEL PERÚ

MINISTERIO DE DEFENSA
INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL

PROYECTO ESPECIAL ATLAS DEL PERÚ

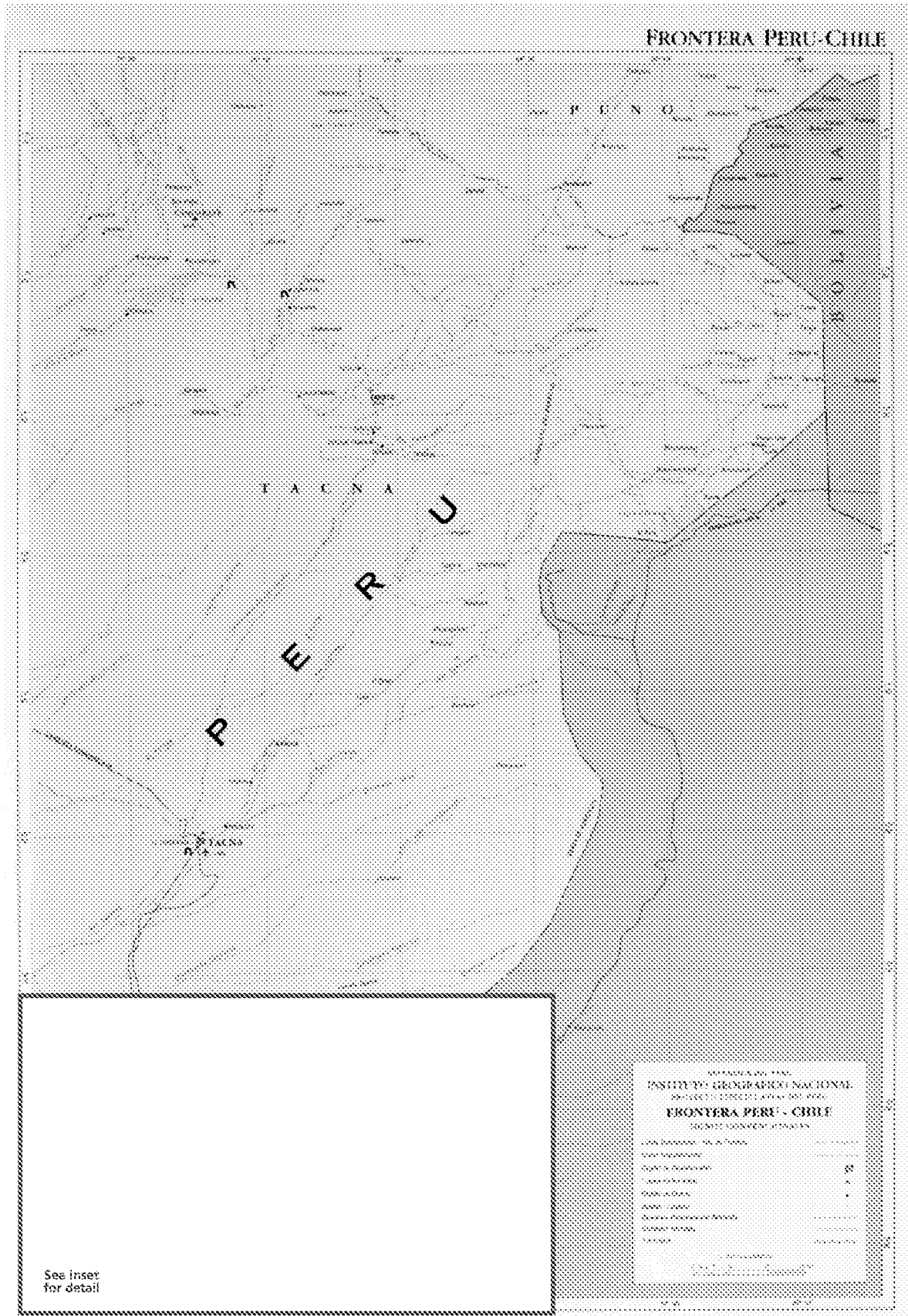
1	Provincia de Arequipa	10° 00' 00" S	75° 00' 00" W
2	Provincia de Ayacucho	10° 30' 00" S	75° 00' 00" W
3	Provincia de Cuzco	13° 30' 00" S	71° 30' 00" W
4	Provincia de Huancavelica	13° 30' 00" S	75° 00' 00" W
5	Provincia de Ica	14° 00' 00" S	76° 00' 00" W
6	Provincia de Lima	12° 00' 00" S	77° 00' 00" W
7	Provincia de Moquegua	18° 00' 00" S	74° 00' 00" W
8	Provincia de Puno	18° 00' 00" S	70° 00' 00" W
9	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
10	Provincia de Trujillo	10° 30' 00" S	78° 00' 00" W
11	Provincia de Piura	5° 00' 00" S	80° 00' 00" W
12	Provincia de Chicla	10° 00' 00" S	79° 00' 00" W
13	Provincia de Huancabamba	10° 00' 00" S	78° 00' 00" W
14	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
15	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
16	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
17	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
18	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
19	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
20	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
21	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
22	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
23	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
24	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W



Frontera PERU-CHILE

1	Provincia de Arequipa	10° 00' 00" S	75° 00' 00" W
2	Provincia de Ayacucho	10° 30' 00" S	75° 00' 00" W
3	Provincia de Cuzco	13° 30' 00" S	71° 30' 00" W
4	Provincia de Huancavelica	13° 30' 00" S	75° 00' 00" W
5	Provincia de Ica	14° 00' 00" S	76° 00' 00" W
6	Provincia de Lima	12° 00' 00" S	77° 00' 00" W
7	Provincia de Moquegua	18° 00' 00" S	74° 00' 00" W
8	Provincia de Puno	18° 00' 00" S	70° 00' 00" W
9	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
10	Provincia de Trujillo	10° 30' 00" S	78° 00' 00" W
11	Provincia de Piura	5° 00' 00" S	80° 00' 00" W
12	Provincia de Chicla	10° 00' 00" S	79° 00' 00" W
13	Provincia de Huancabamba	10° 00' 00" S	78° 00' 00" W
14	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
15	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
16	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
17	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
18	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
19	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
20	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
21	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
22	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
23	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W
24	Provincia de Tarma	13° 00' 00" S	76° 00' 00" W

Published by Instituto Geográfico Nacional del Perú
1989



INSTITUTO GEOGRAFICO NACIONAL
FRONTERA PERU-CHILE
1989

1:500,000

Scale: 1:500,000

Projection: UTM

Zone: 18 S

Datum: WGS 84

Units: Meters

Figure 5.6



Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1935

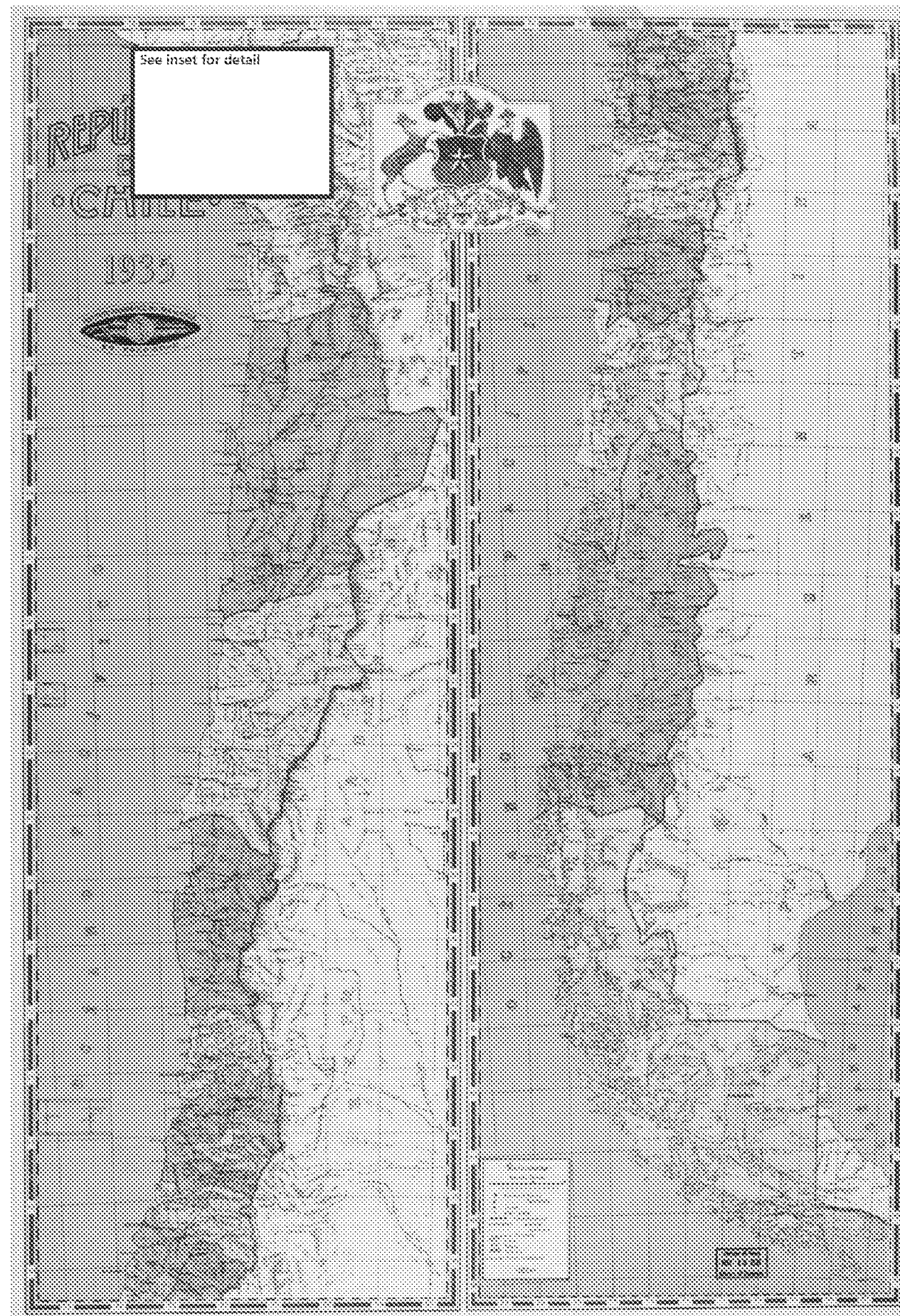
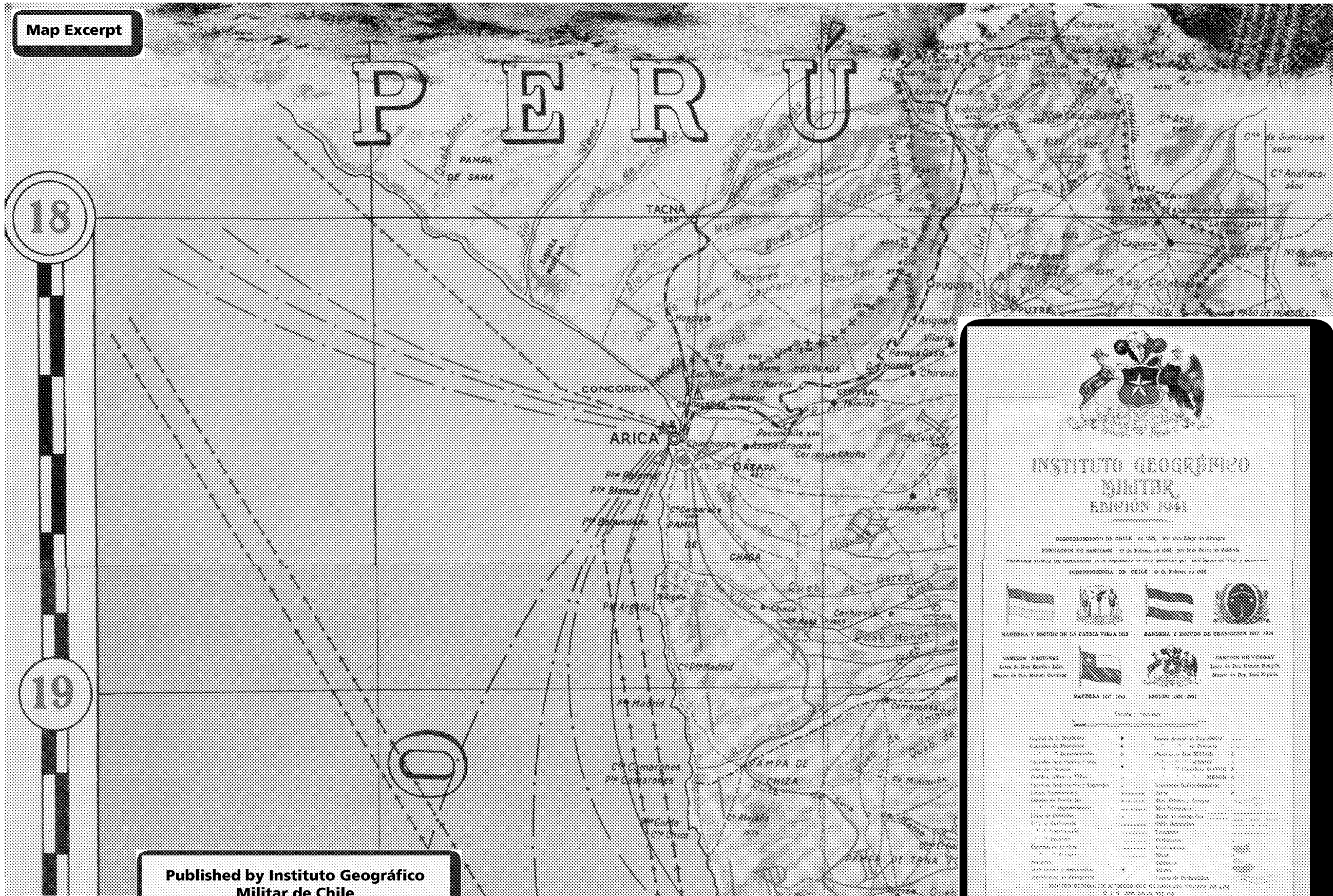
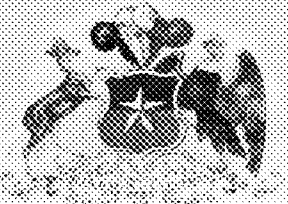


Figure 5.7

Map Excerpt







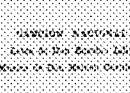


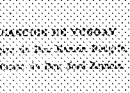
Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1941


INSTITUTO GEOGRÁFICO
MILITAR
 EDICIÓN 1941


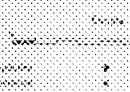
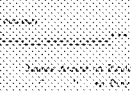

DEPARTAMENTO DE CHILE. - No. 105. - No. del Mapa en Progreso
 FUNDACIÓN DE SANTIAGO. - No. de Folios de 100. - No. del Mapa de Chile.
 PLANES DE CHILE EN EL AÑO DE 1941. - No. del Mapa de Chile y del Mapa de Chile.

INDEPENDENCIA DE CHILE. - No. 105. - No. del Mapa en Progreso

			
REPUBLICA Y PODERES DE LA COSTA Y VALLES DE CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE

			
REPUBLICA Y PODERES DE LA COSTA Y VALLES DE CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE

MAPA DE CHILE. - No. 105. - No. del Mapa en Progreso
 MAPA DE CHILE. - No. 105. - No. del Mapa en Progreso

			
REPUBLICA Y PODERES DE LA COSTA Y VALLES DE CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE	REPUBLICA Y PODERES DE TRANSITO DEL CHILE

MAPA DE CHILE. - No. 105. - No. del Mapa en Progreso
 MAPA DE CHILE. - No. 105. - No. del Mapa en Progreso

Figure 5.8

Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1954

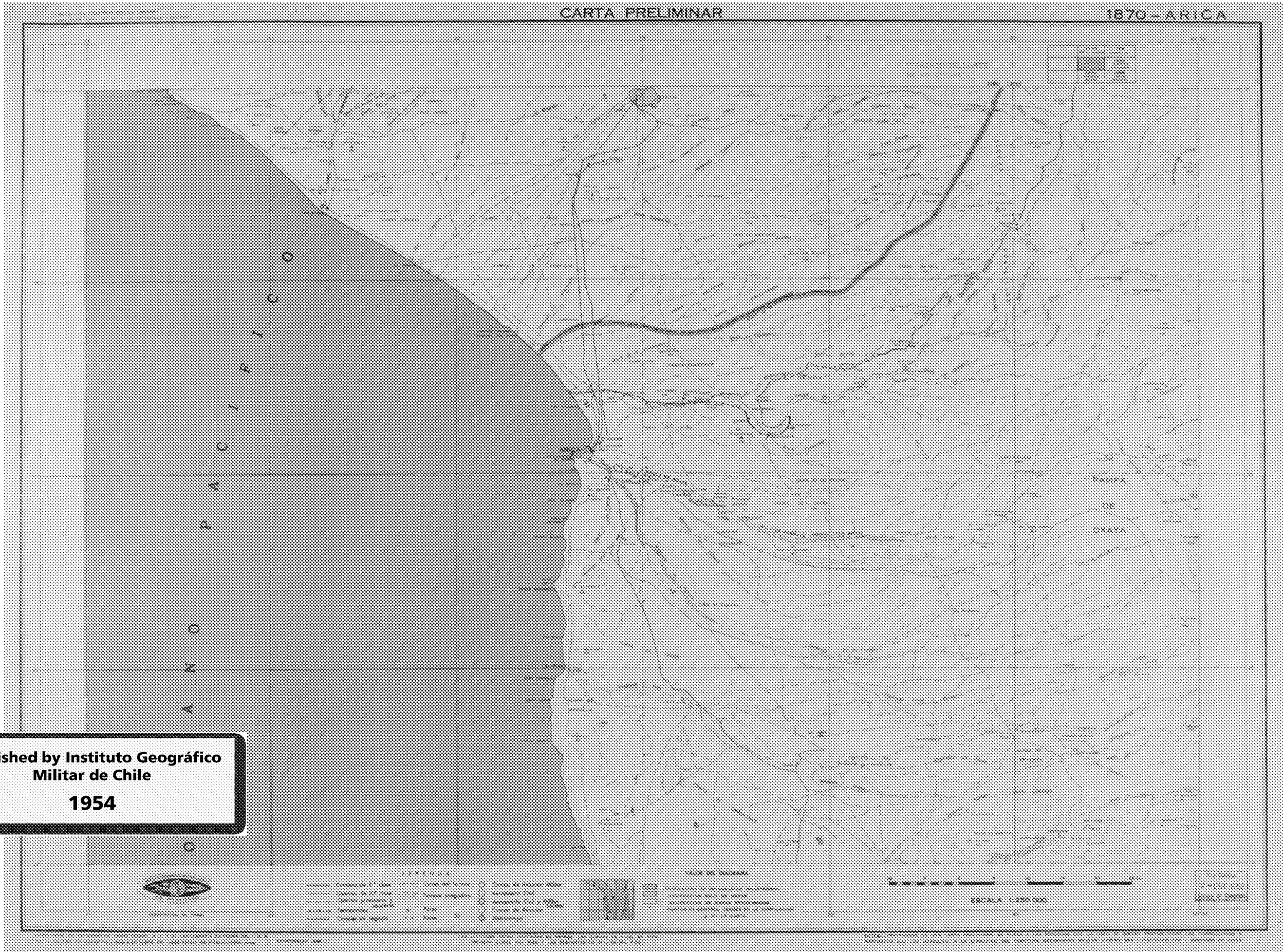
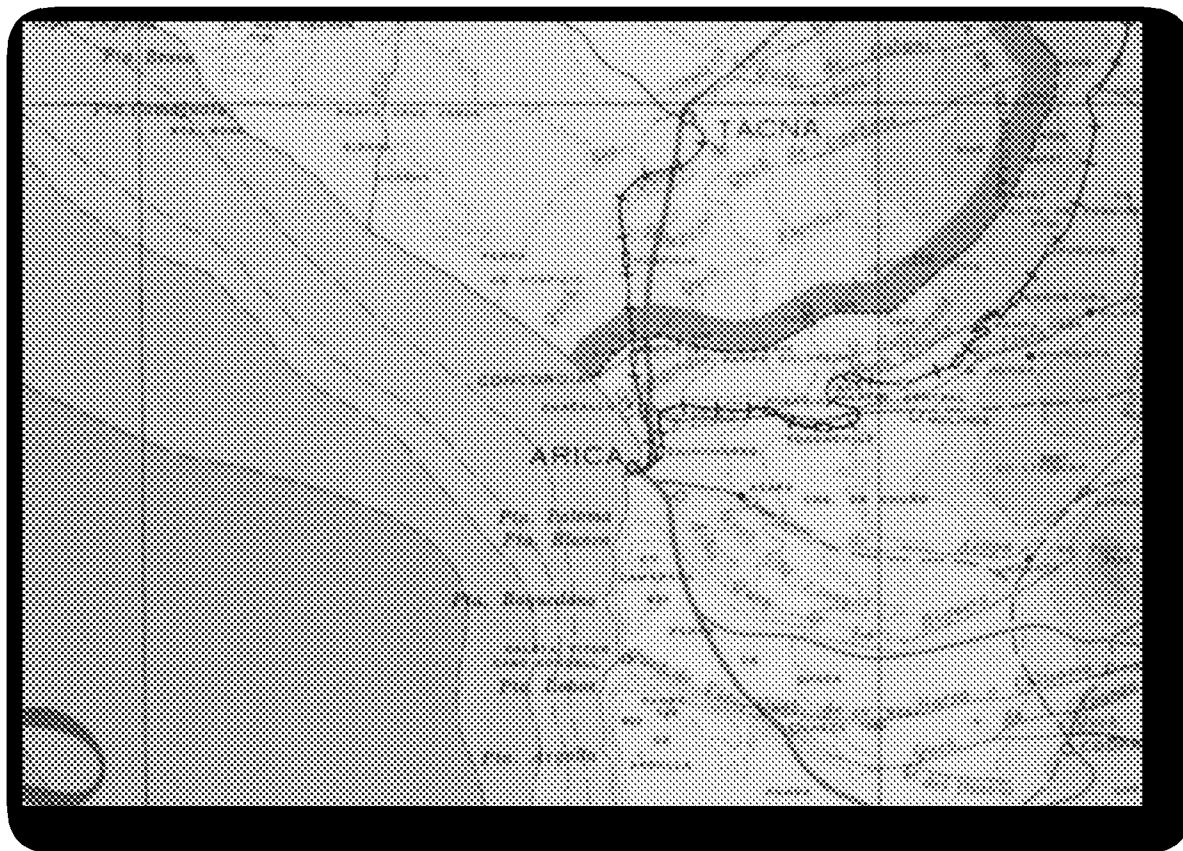
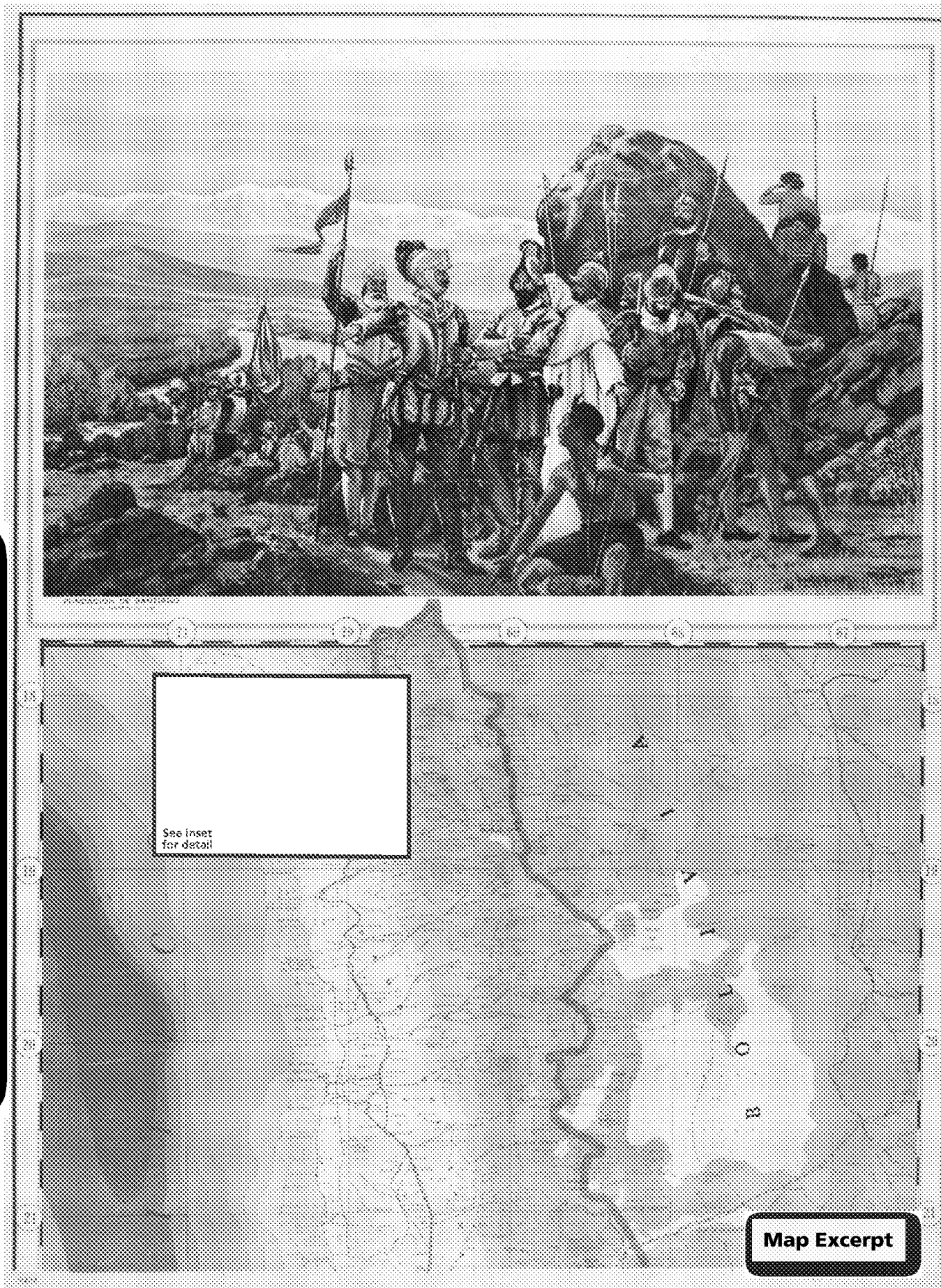
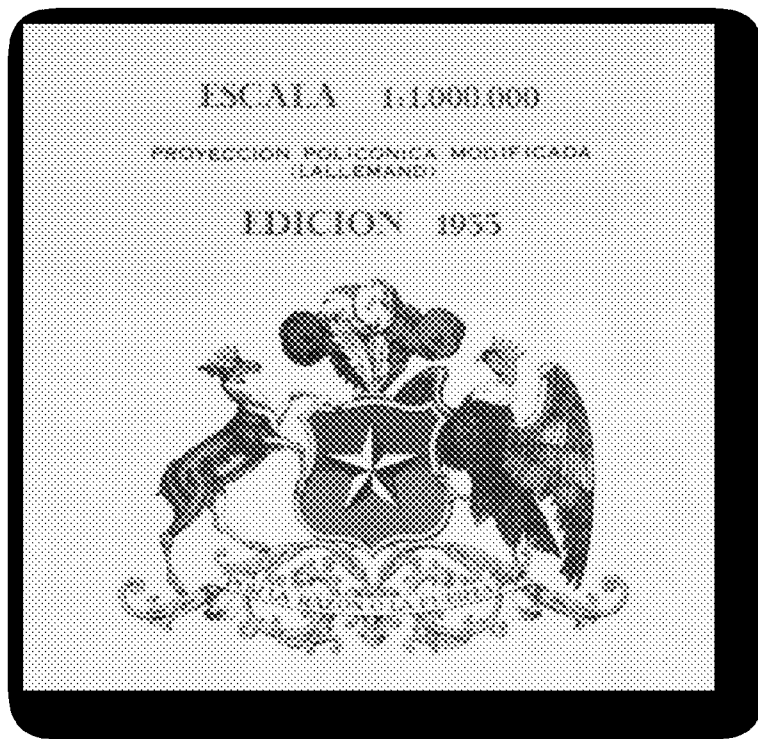


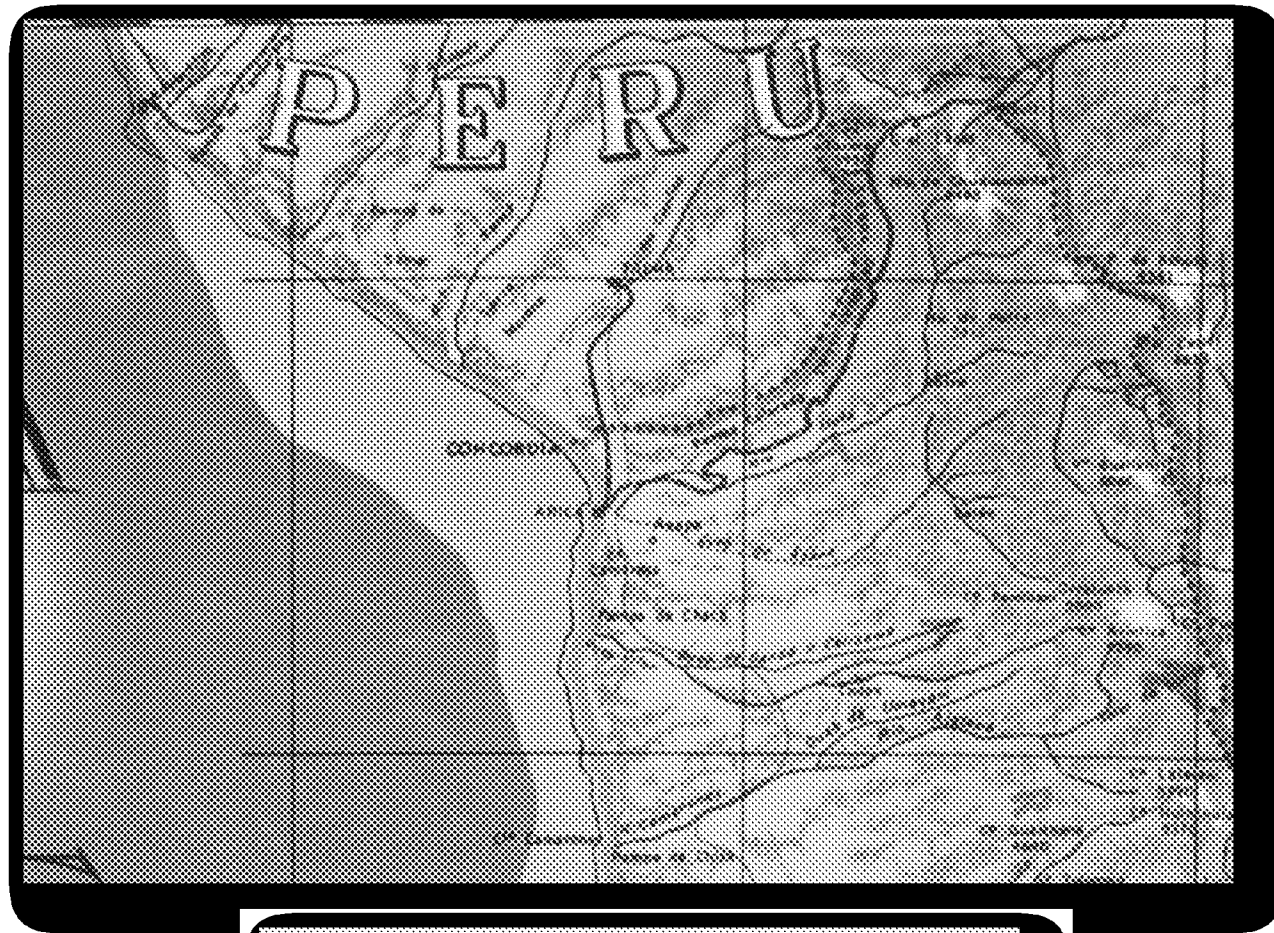
Figure 5.9



**Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1955**

Map Excerpt

Figure 5.10



Referencias

Capital de provincia	●	Capital provincial	○	0 a 200 m. altura	▨
Capital de departamento	⊙	Riós	—	200 a 500 m. altura	▨
Pueblo o villa	×	Cañis	—	500 a 1.000 m. altura	▨
Límite internacional	—	Sabores	—	1.000 a 2.000 m. altura	▨
Límite provincial	—	Sabanas	—	2.000 a 5.000 m. altura	▨
Ferrocarriles en explotación	—	Montañas	—	0 a 2.000 m. anchura de mar	▨
Ferrocarriles en construcción	—	Islas	—	Mar de 2.000 m. profundidad	▨
Ferrocarriles en proyecto	—	Fauna	—	Cordillera	▨

Escala 1 : 1.500.000

Revisado por el Instituto Geográfico Militar según certificado de fecha 6 de noviembre de 1958.

"El presente Mapa no tiene carácter oficial y su confección y descripción son de exclusiva responsabilidad de su autor"

**Revised by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1959**

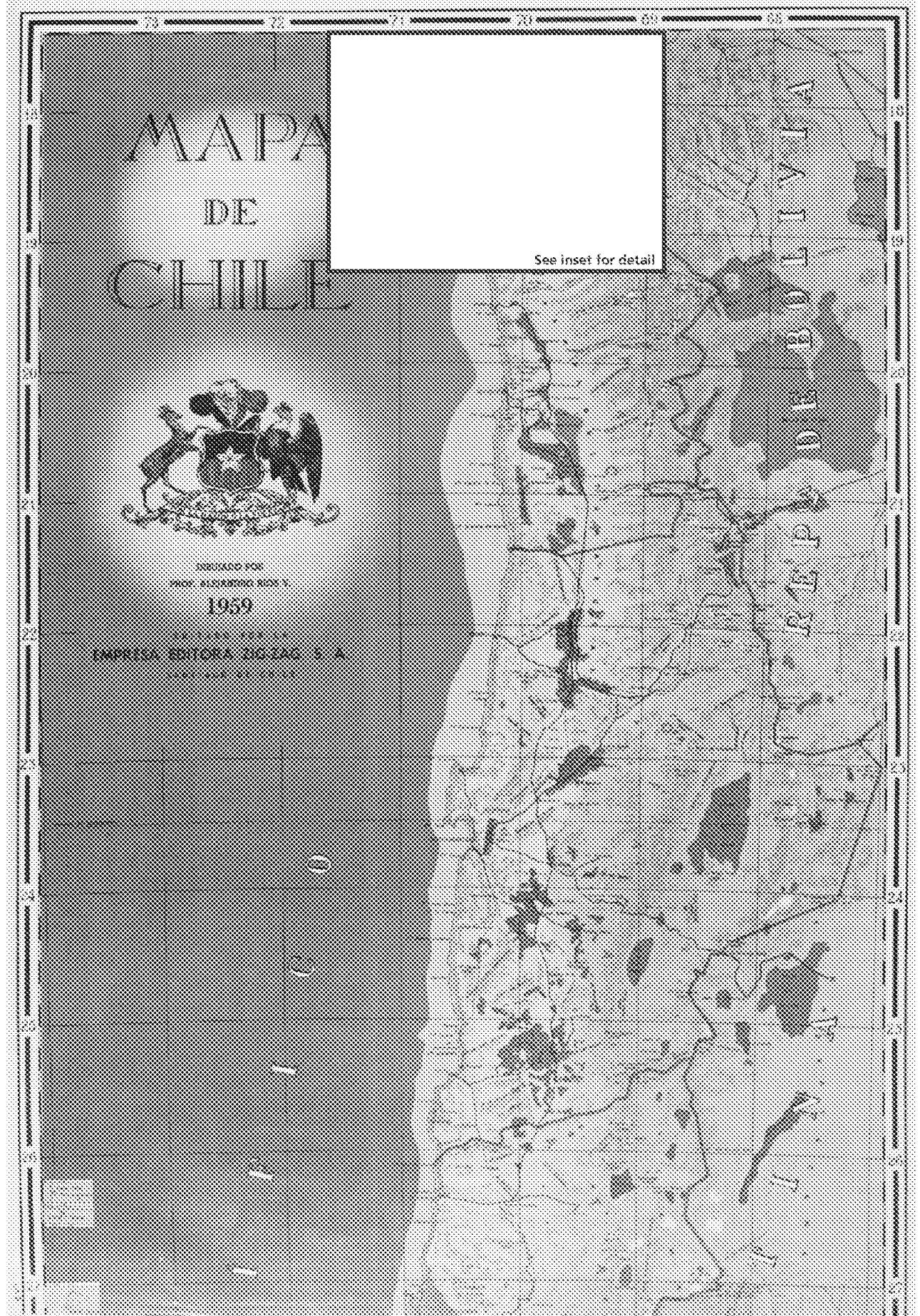


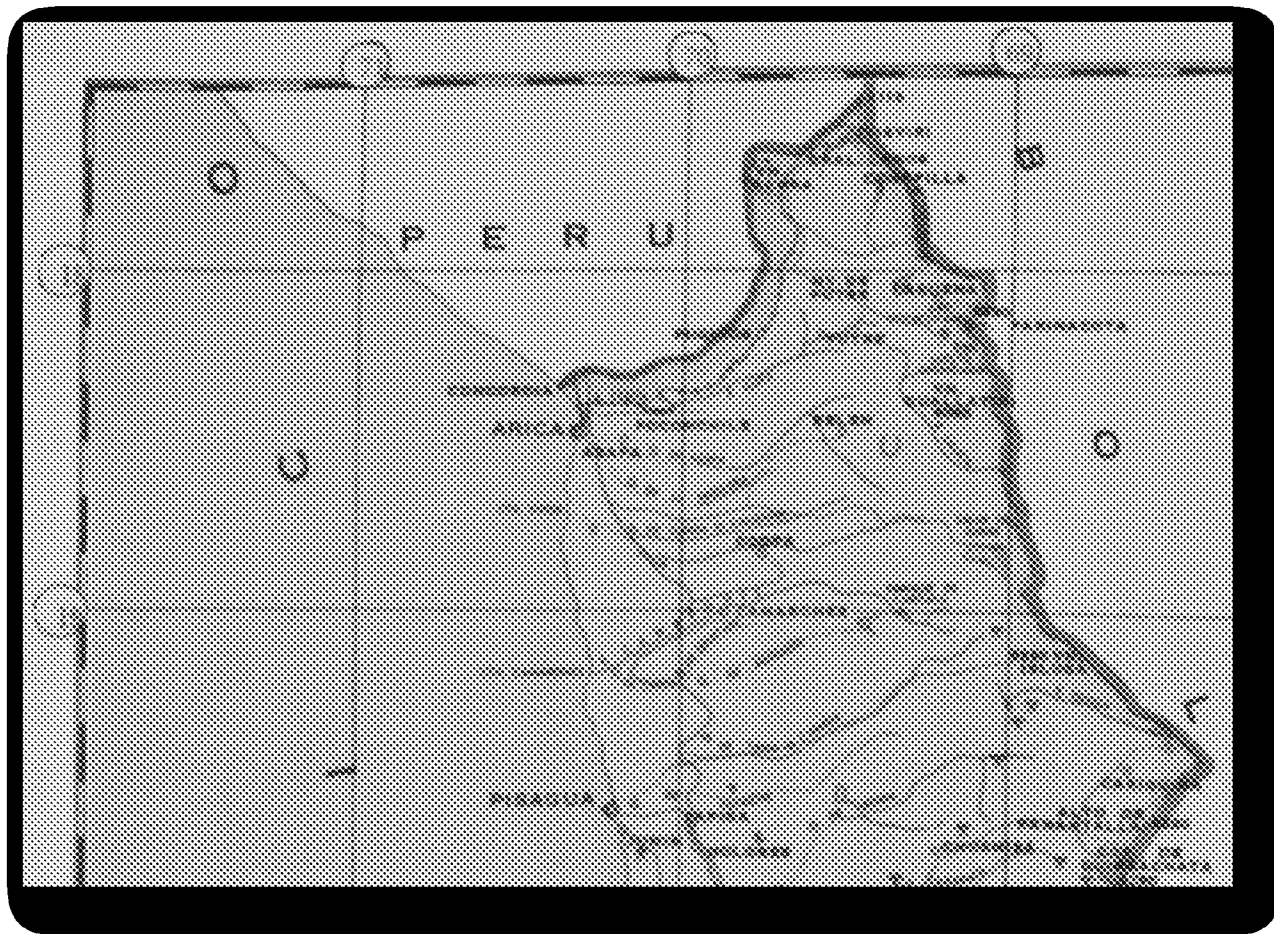
Figure 5.11

See inset for detail



Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1961

Figure 5.12



**Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1963**

Figure 5.13



**Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1966**

Figure 5.14



PROYECCION POLARONICA MODIFICADA CALLEMANI
 ESCALA: 1:100,000
 EDICION 1971

PROVINCIA	CIUDAD	PROVINCIA	CIUDAD
AREQUIPA	AREQUIPA	AYACUCHO	AYACUCHO
AYACUCHO	AYACUCHO	BAJA URUBAMBA	URUBAMBA
BAJA URUBAMBA	URUBAMBA	CAJAMARCA	CHOTA
CAJAMARCA	CHOTA	CAJON	HUACAYBAMBA
CAJON	HUACAYBAMBA	CHOTA	CHOTA
CHOTA	CHOTA	CHUCABAMBA	CHUCABAMBA
CHUCABAMBA	CHUCABAMBA	CHUPACA	CHUPACA
CHUPACA	CHUPACA	CHUSIS	CHUSIS
CHUSIS	CHUSIS	CHUSIBAMBA	CHUSIBAMBA
CHUSIBAMBA	CHUSIBAMBA	CHUSIBAMBA	CHUSIBAMBA
CHUSIBAMBA	CHUSIBAMBA	CHUSIBAMBA	CHUSIBAMBA

INSTITUTO GEOGRAFICO MILITAR
 COLONEL RAJON
 AV. ALBAZAN 1100
 LIMA PERU

**Published by Instituto Geográfico
 Militar de Chile
 1971**

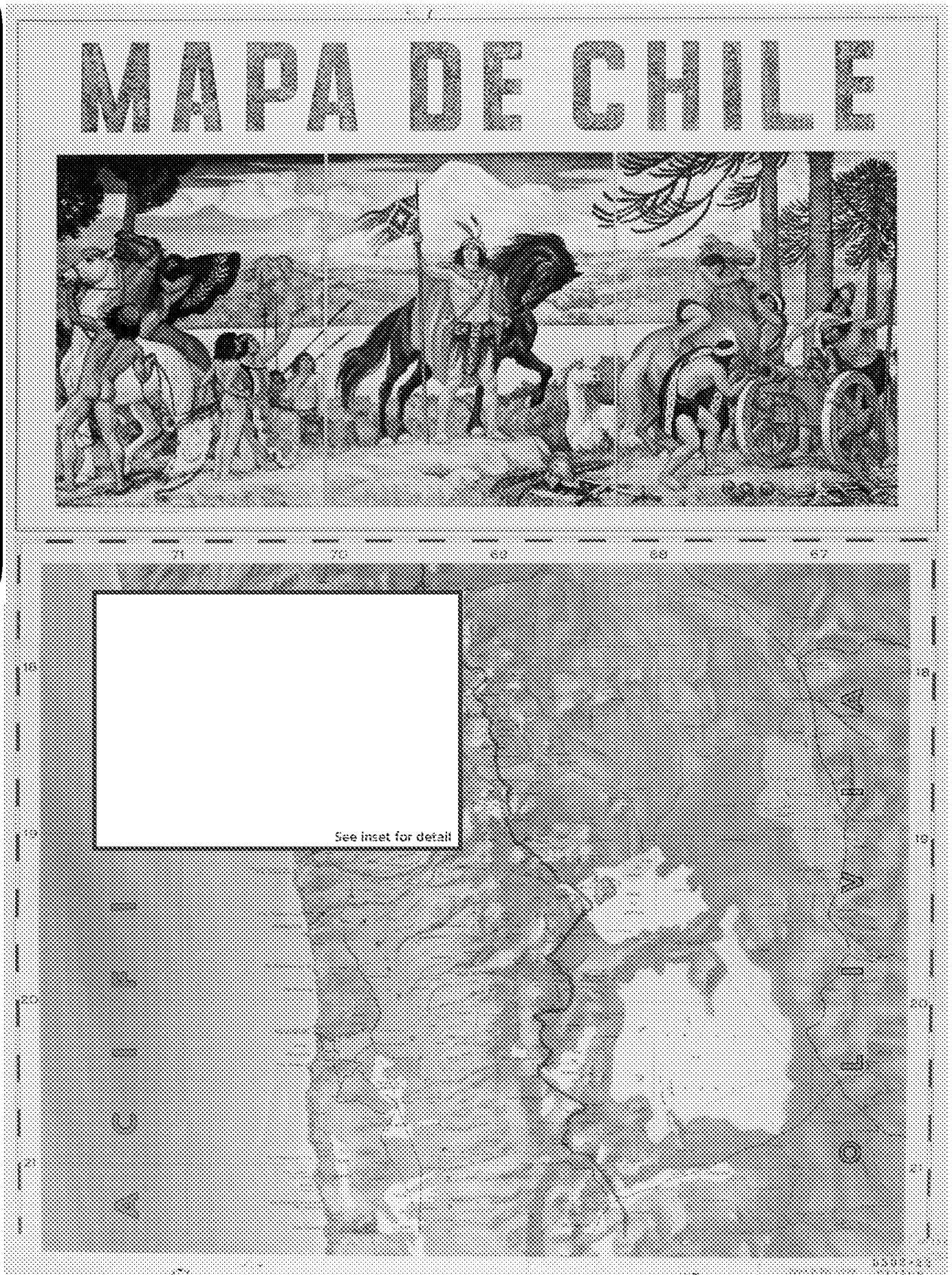
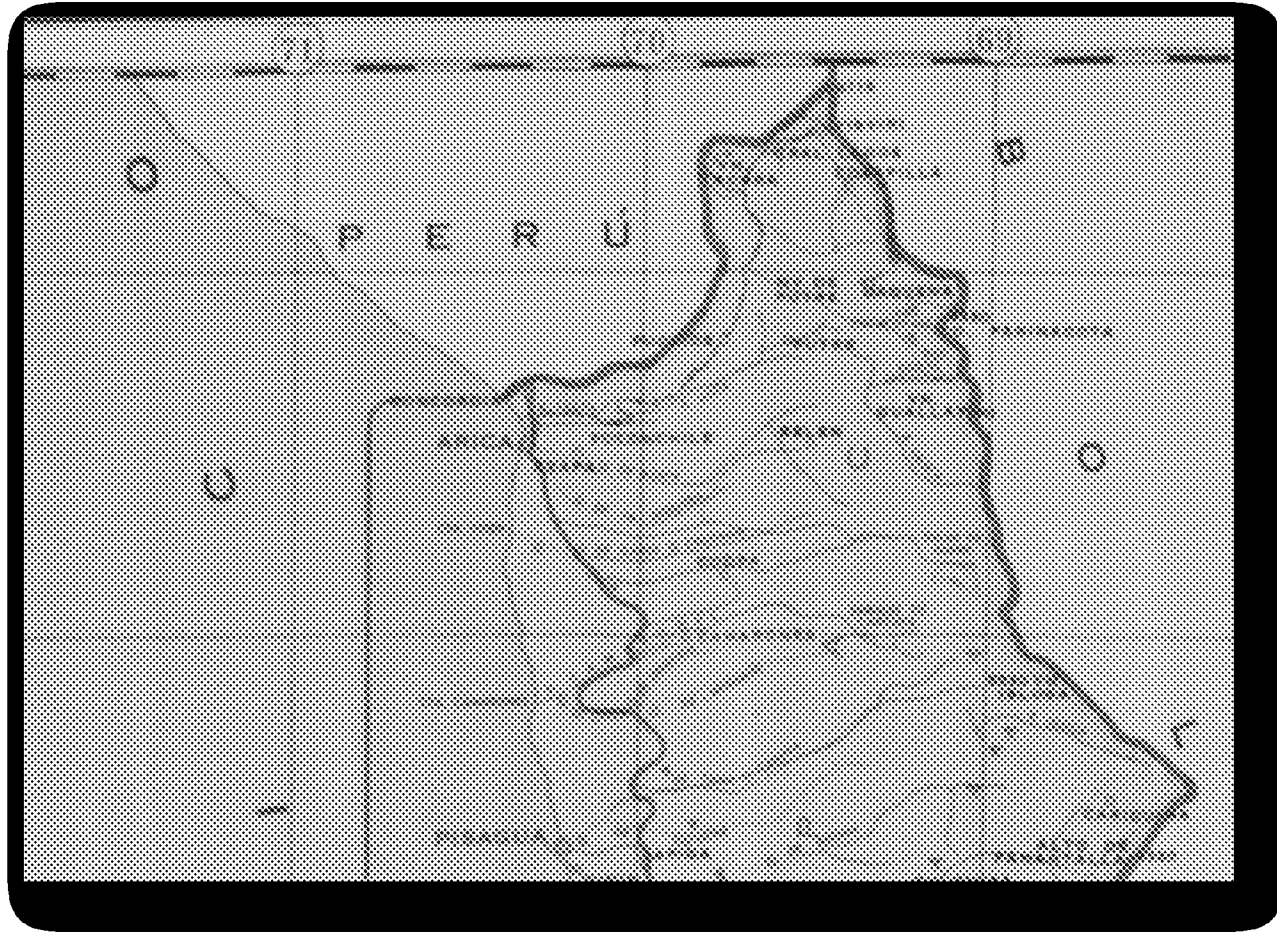


Figure 5.15



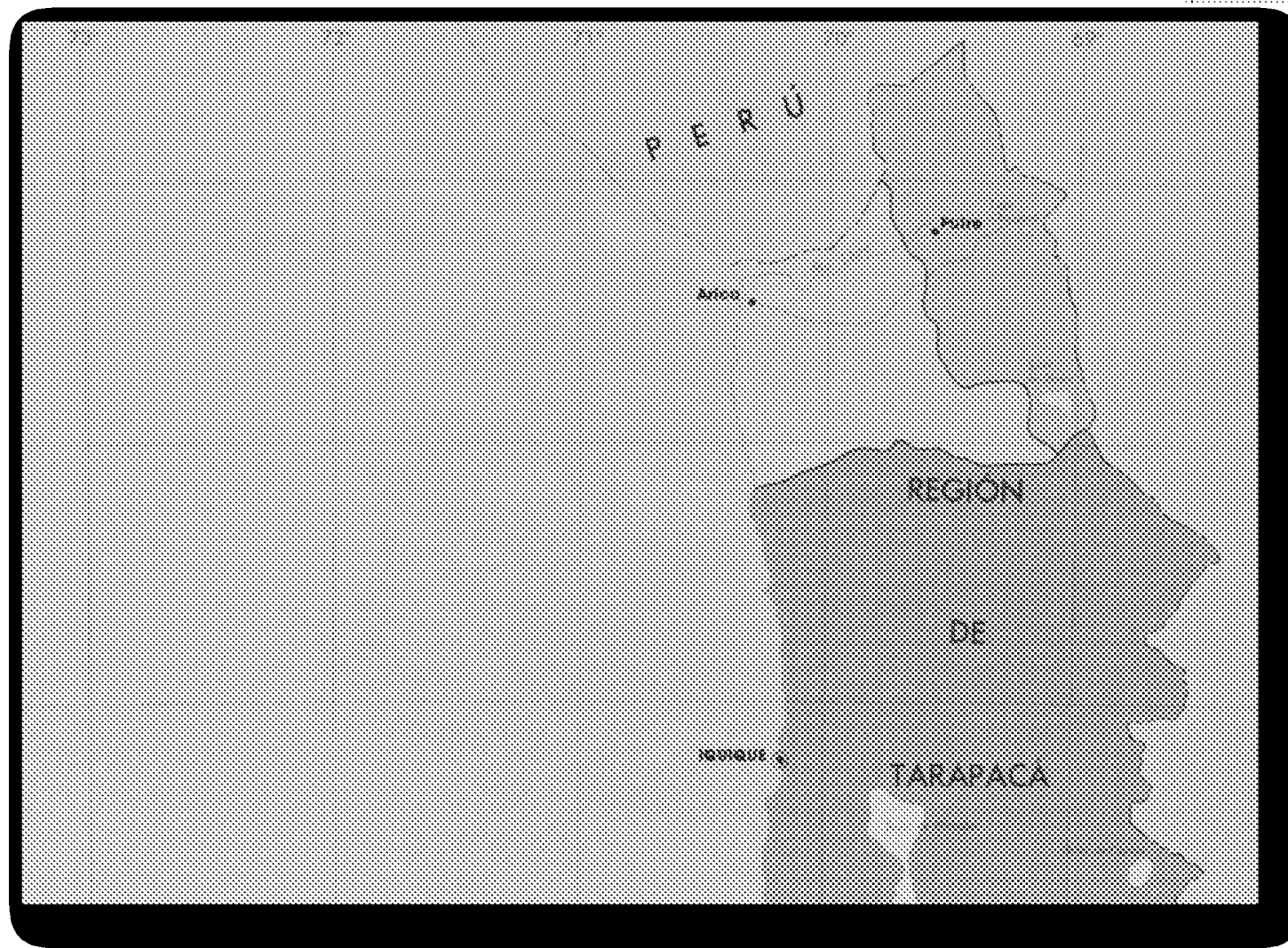
**Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1975**

Figure 5.16



Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1977

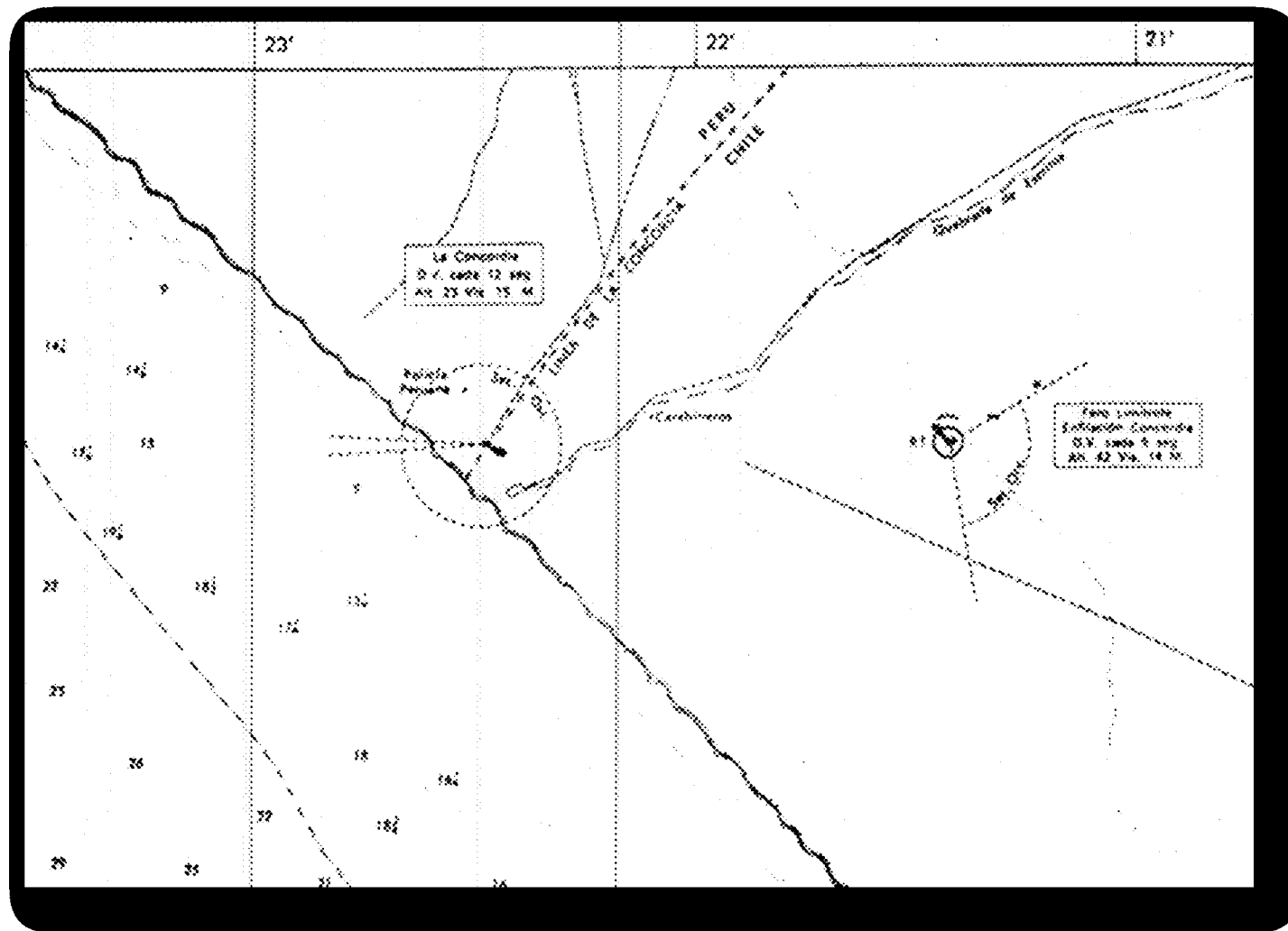
Figure 5.17



Published by Instituto Geográfico
Militar de Chile
1989

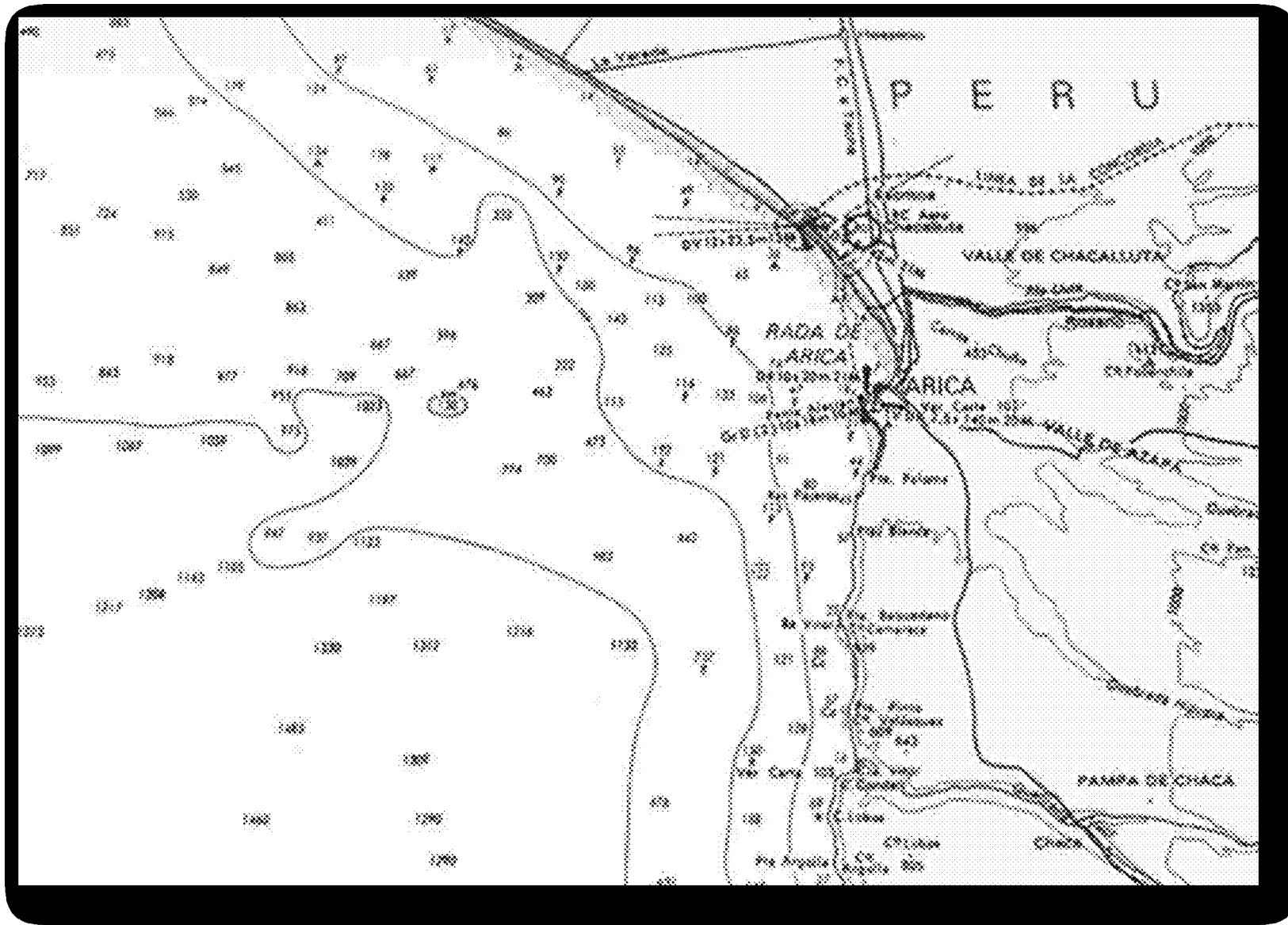
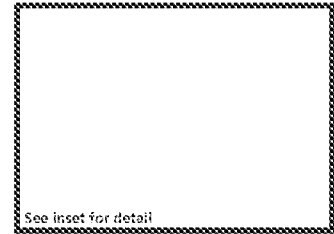


Figure 5.18



ARICA

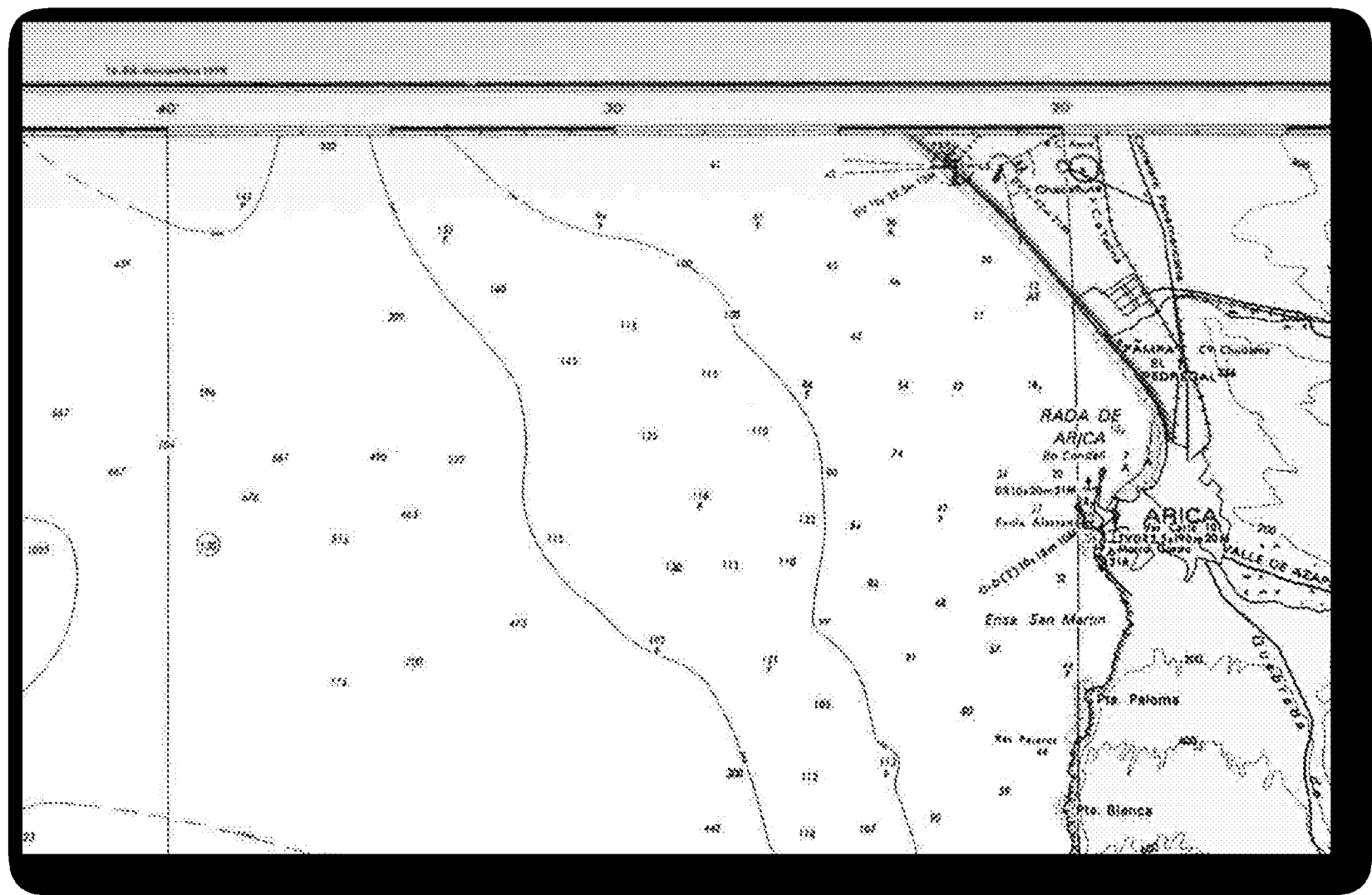
ARICA 1973
Chilean Nautical Chart 101



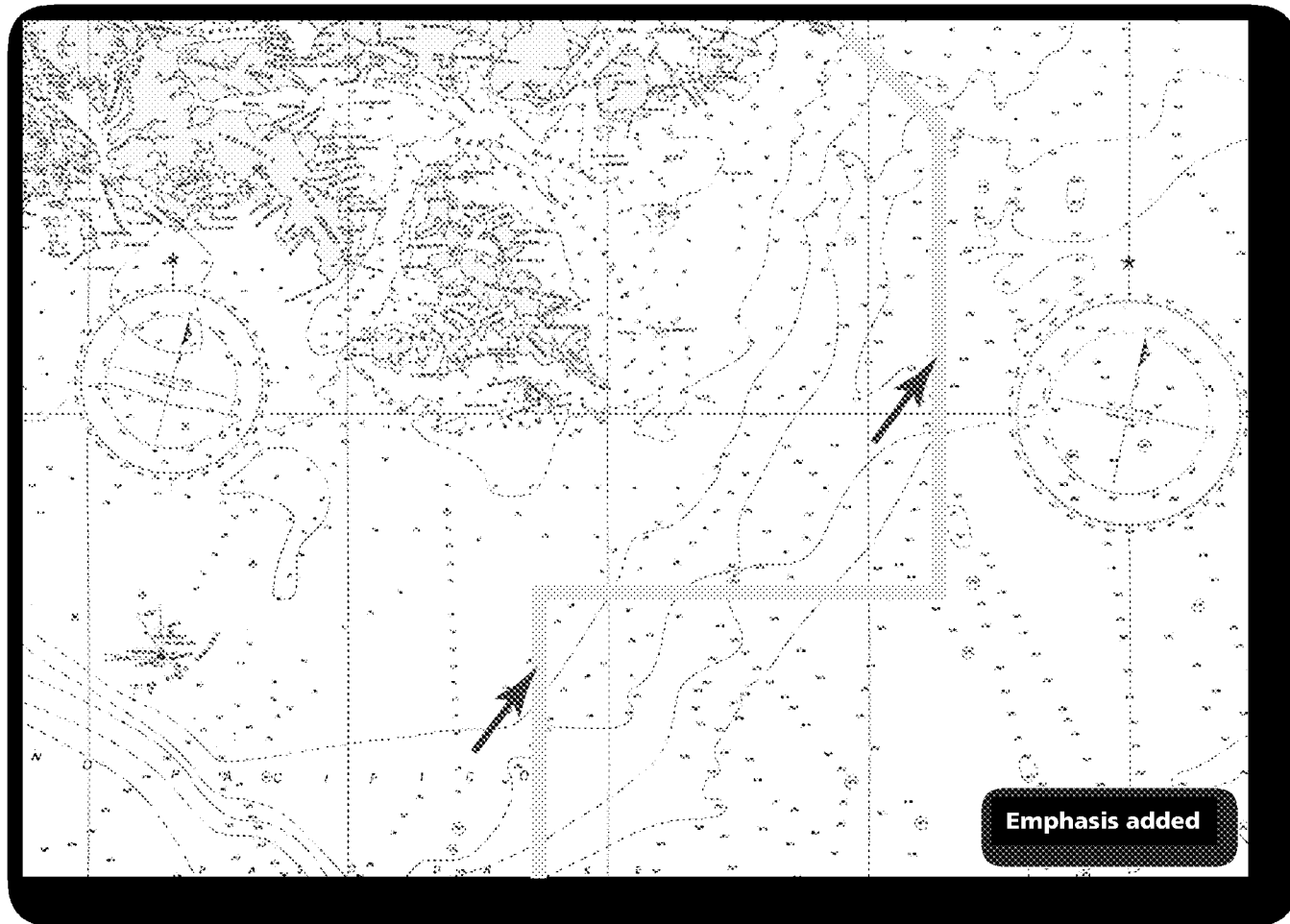
RADA DE ARICA
Chilean Nautical Chart No. 100
May 1979

Figure 5.20

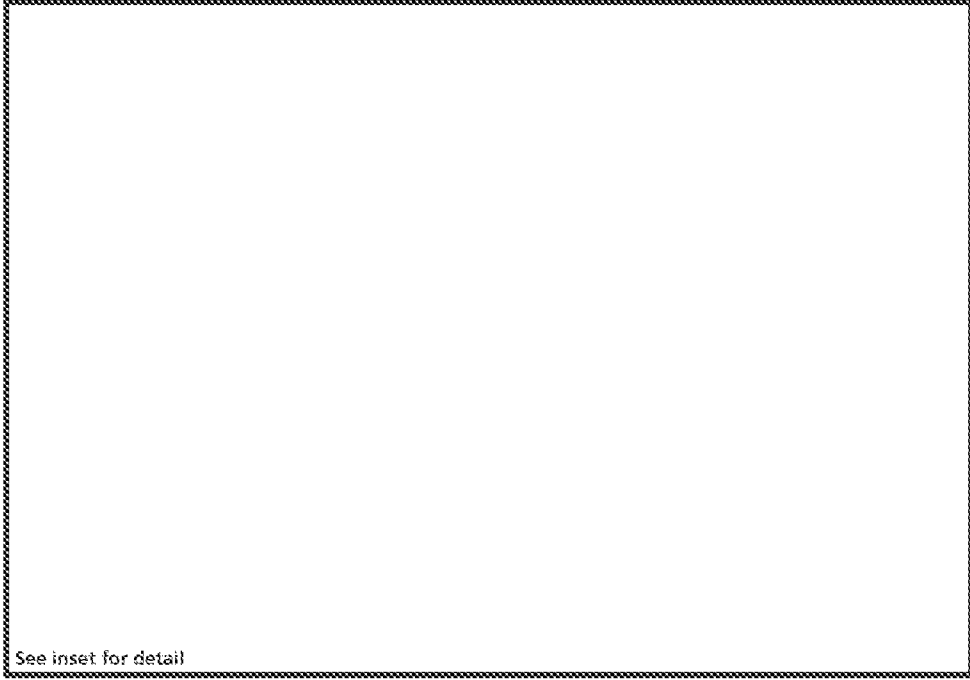
See inset for detail



RADA DE ARICA A BAHIA DE IQUIQUE
Chilean Nautical Chart No. 110
November 1979

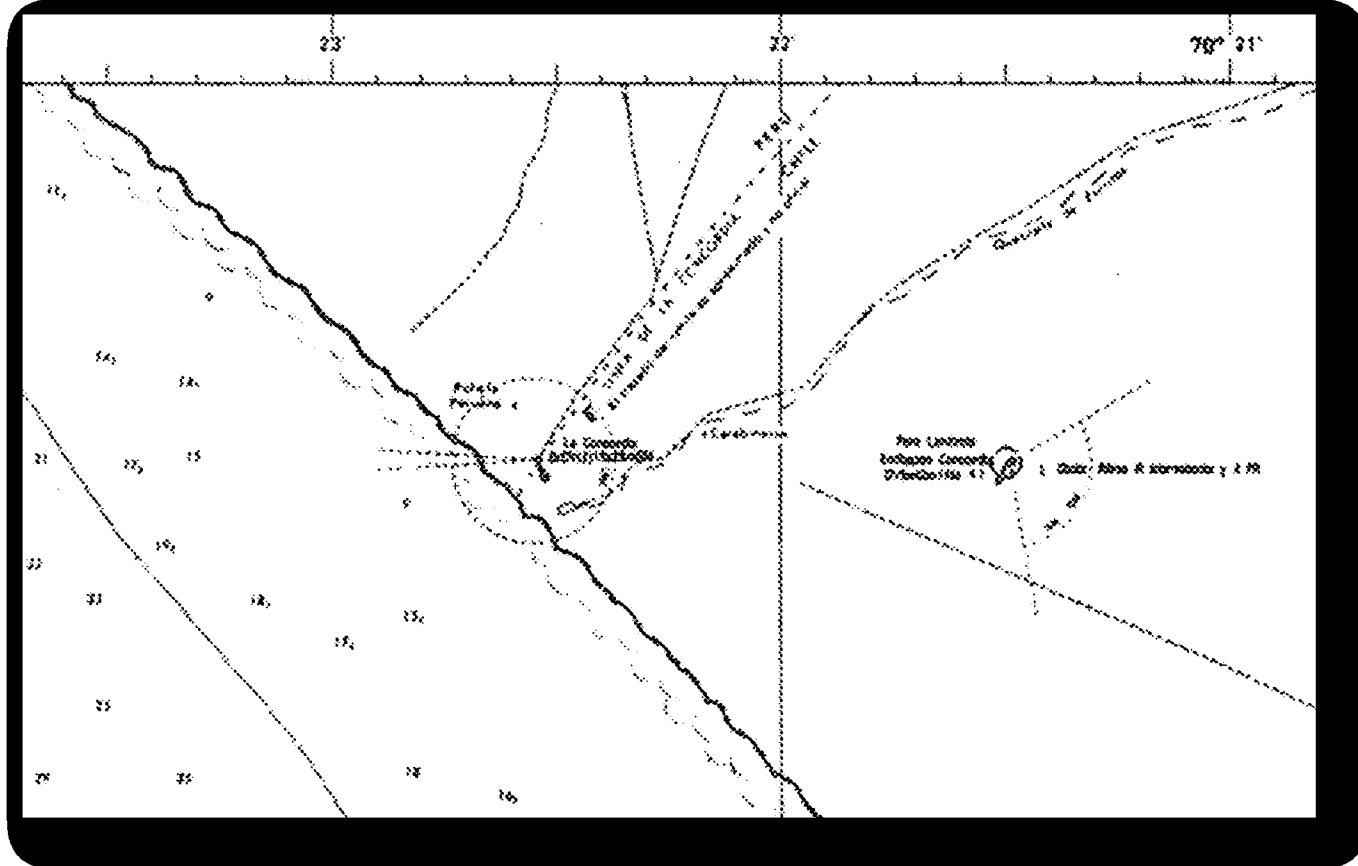


**CHILE-ARGENTINA MARITIME
BOUNDARY AGREEMENT: 1984**
1986 Chilean Nautical Chart No. 1300



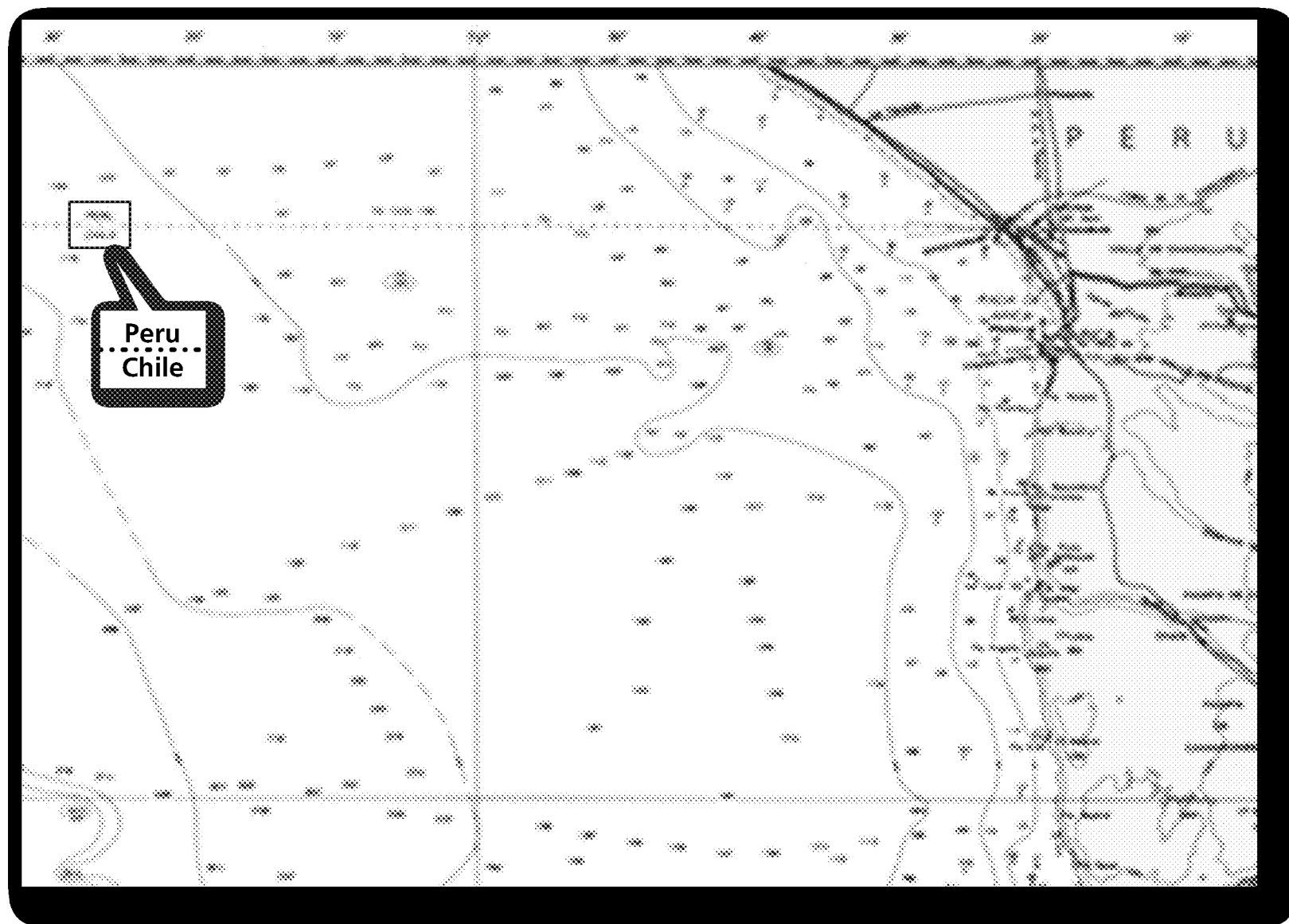
See inset for detail

Figure 5.22

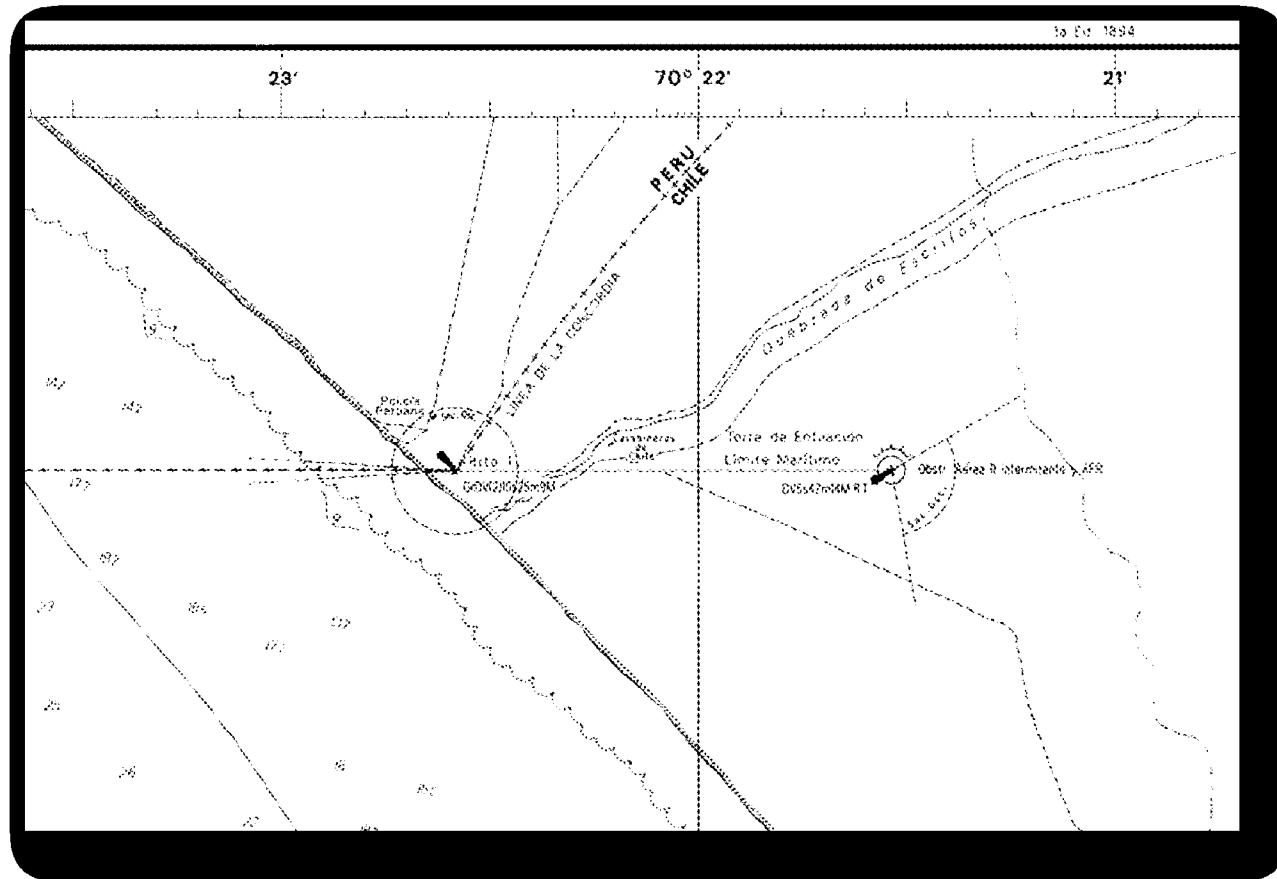


RADA Y PUERTO ARICA 1989
Chilean Nautical Chart 101

ARICA

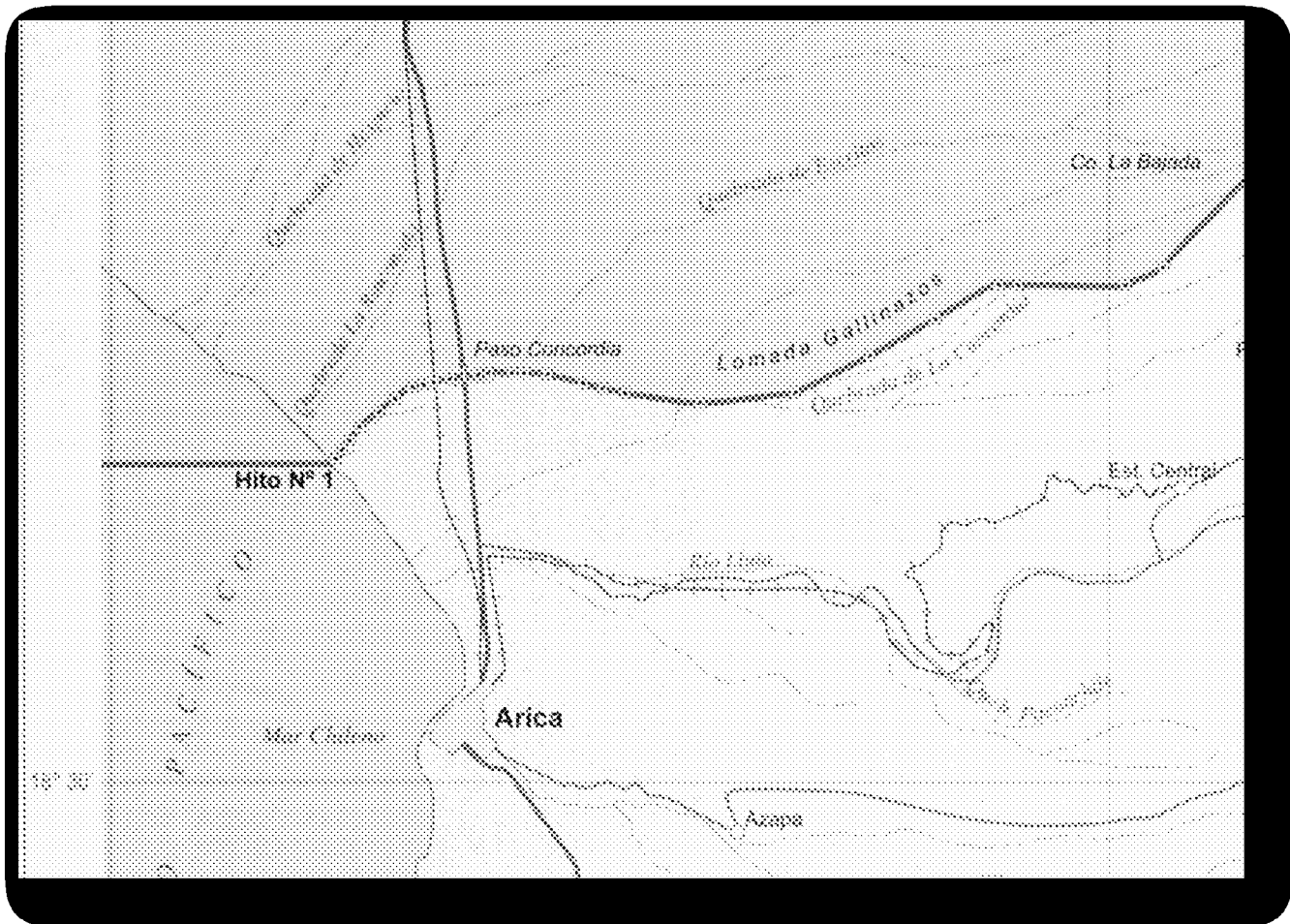


RADA DE ARICA 1994
Chilean Nautical Chart 1000



ARICA

RADA Y PUERTO ARICA 1998
Chilean Nautical Chart 1111



LÍMITE CHILE - PERÚ
Chilean National Atlas: 2005

Figure 5.26

CHAPTER VI



BATHYMETRY OF THE RELEVANT AREA

Legend:	
Bathymetric depths (in meters)	0 - 200 m 200 - 1000 m 1000 - 2000 m 2000 - 3000 m 3000 - 4000 m 4000 - 5000 m 5000 - 6000 m 6000 - 7000 m Over 7000 m

Mercator Projection
Datum: WGS-84
(Scale accurate at 18°S)

0 50 100 150

Nautical Miles

0 100 200 300

Kilometers

Coastal configuration based on Peruvian nautical charts 200 & 300, and Chilean nautical charts 1000 & 2000.

Prepared by: International Mapping

Figure 6.1

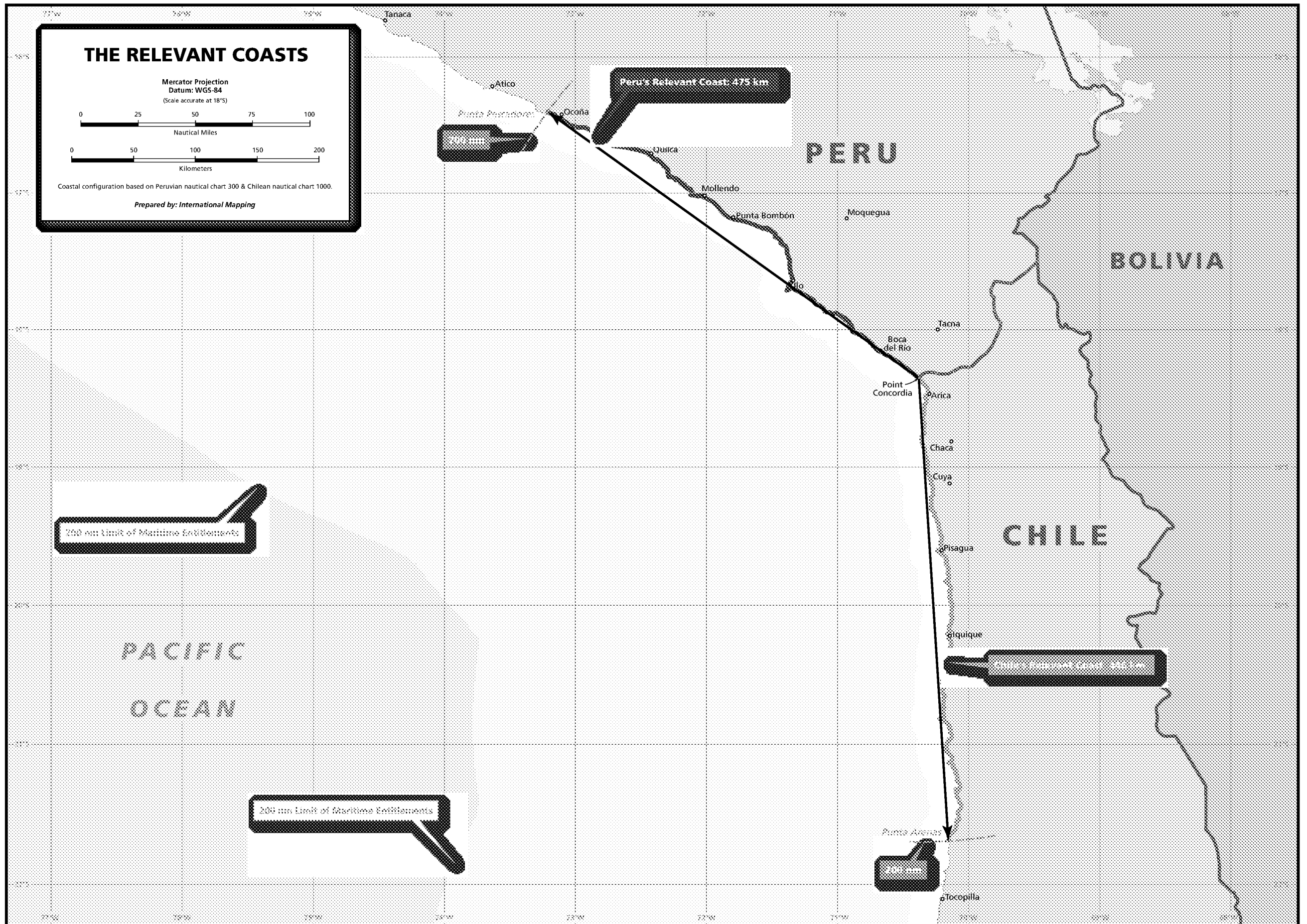


Figure 6.2

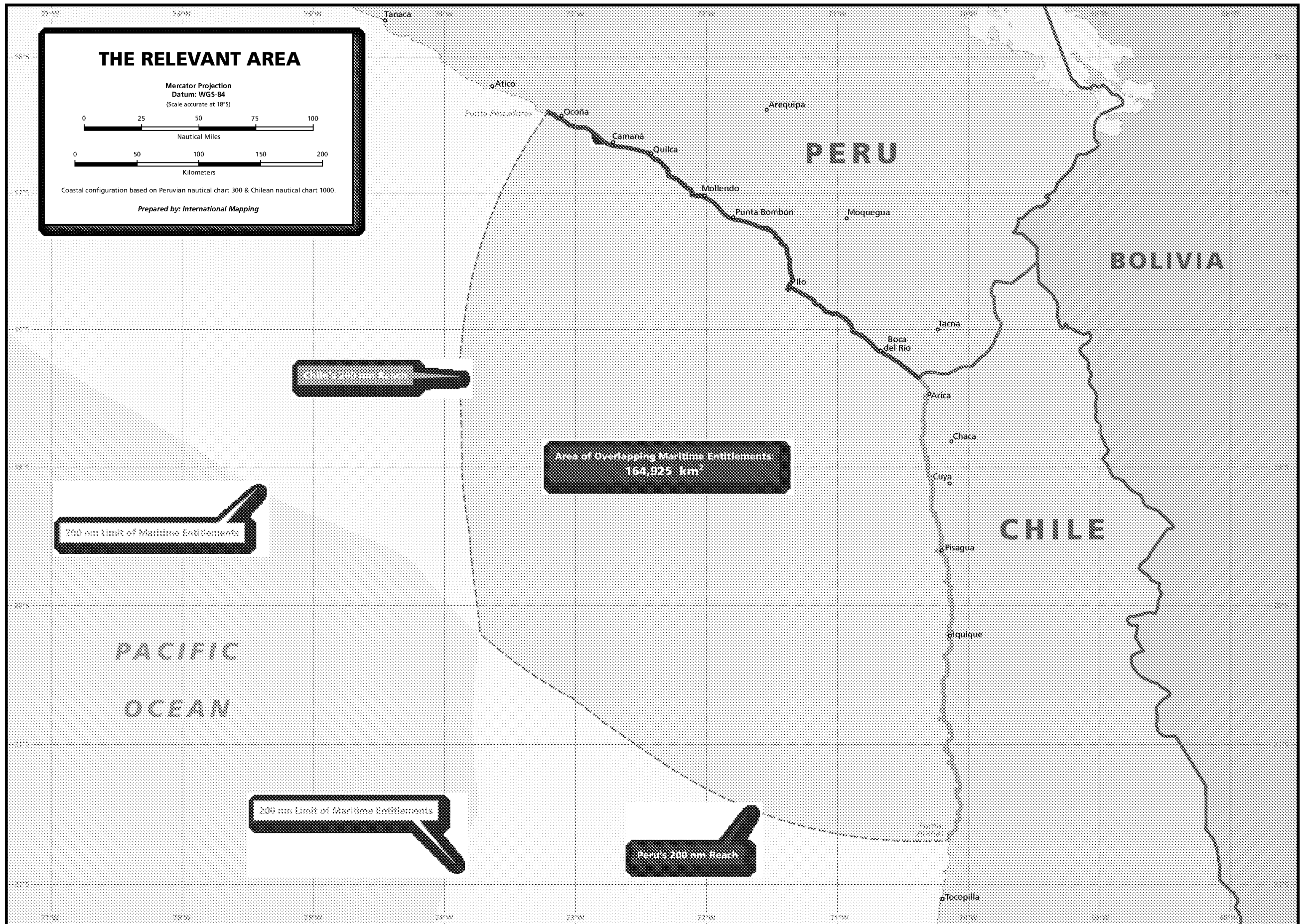
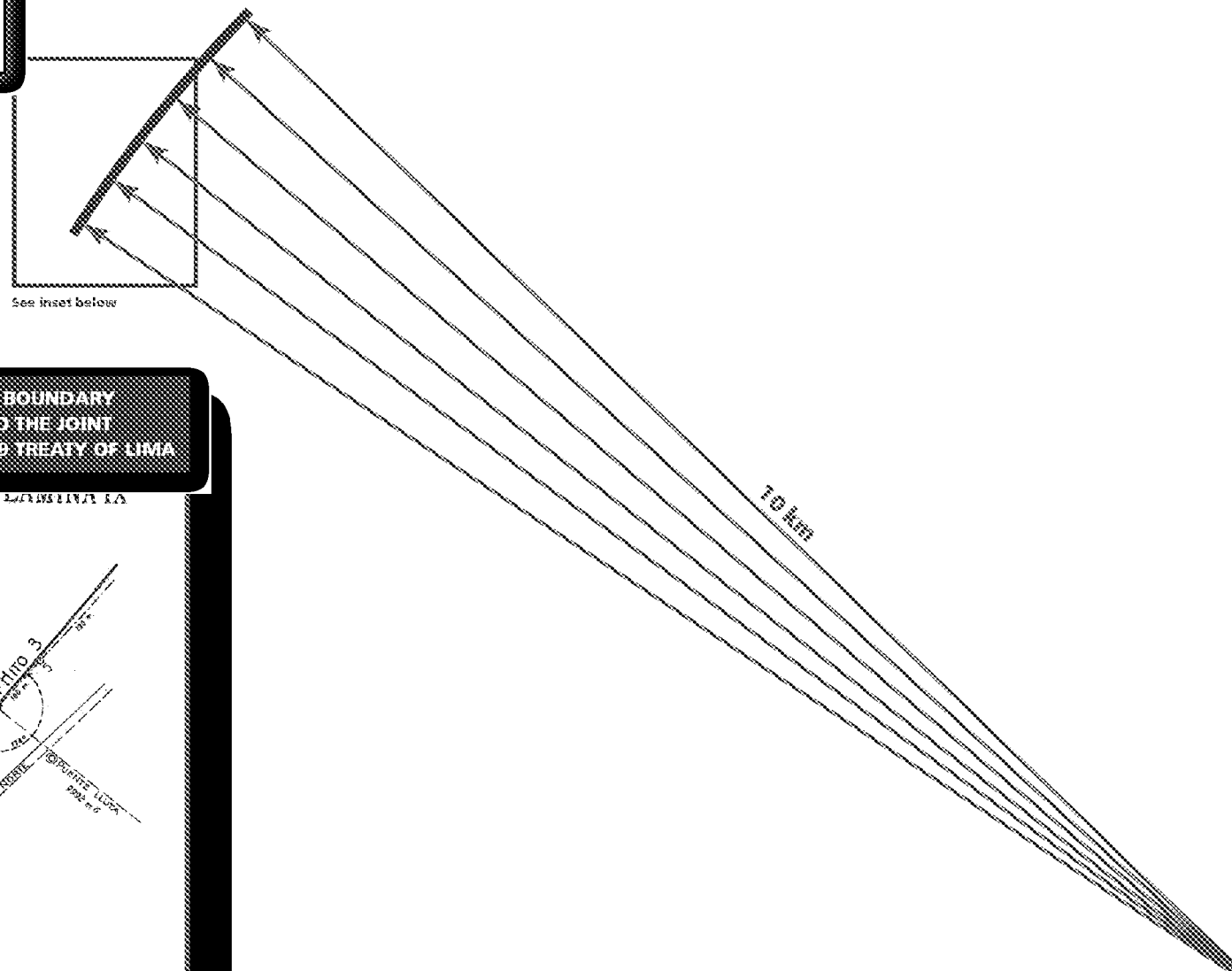
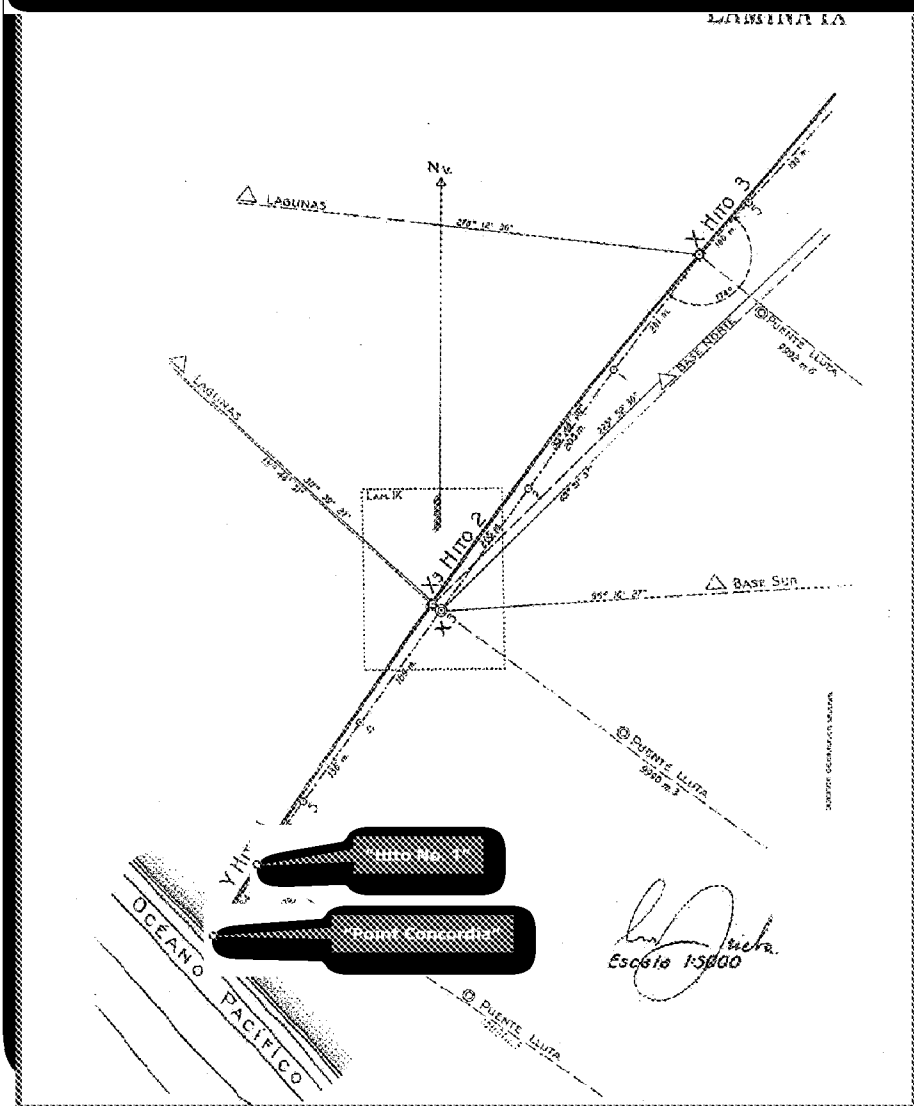


Figure 6.3

**INITIAL SECTOR OF THE LAND BOUNDARY
AS DEFINED BY THE 1929 TREATY**

**MAP OF THE INITIAL SECTOR OF THE PERU-CHILE LAND BOUNDARY
PREPARED BY ENRIQUE BRIEBA, CHILEAN DELEGATE TO THE JOINT
COMMISSION OF LIMITS ESTABLISHED PURSUANT TO THE 1929 TREATY OF LIMA**



First railroad bridge over the Rio Huata

Excerpt of British Admiralty Chart 4217

Figure 6.4

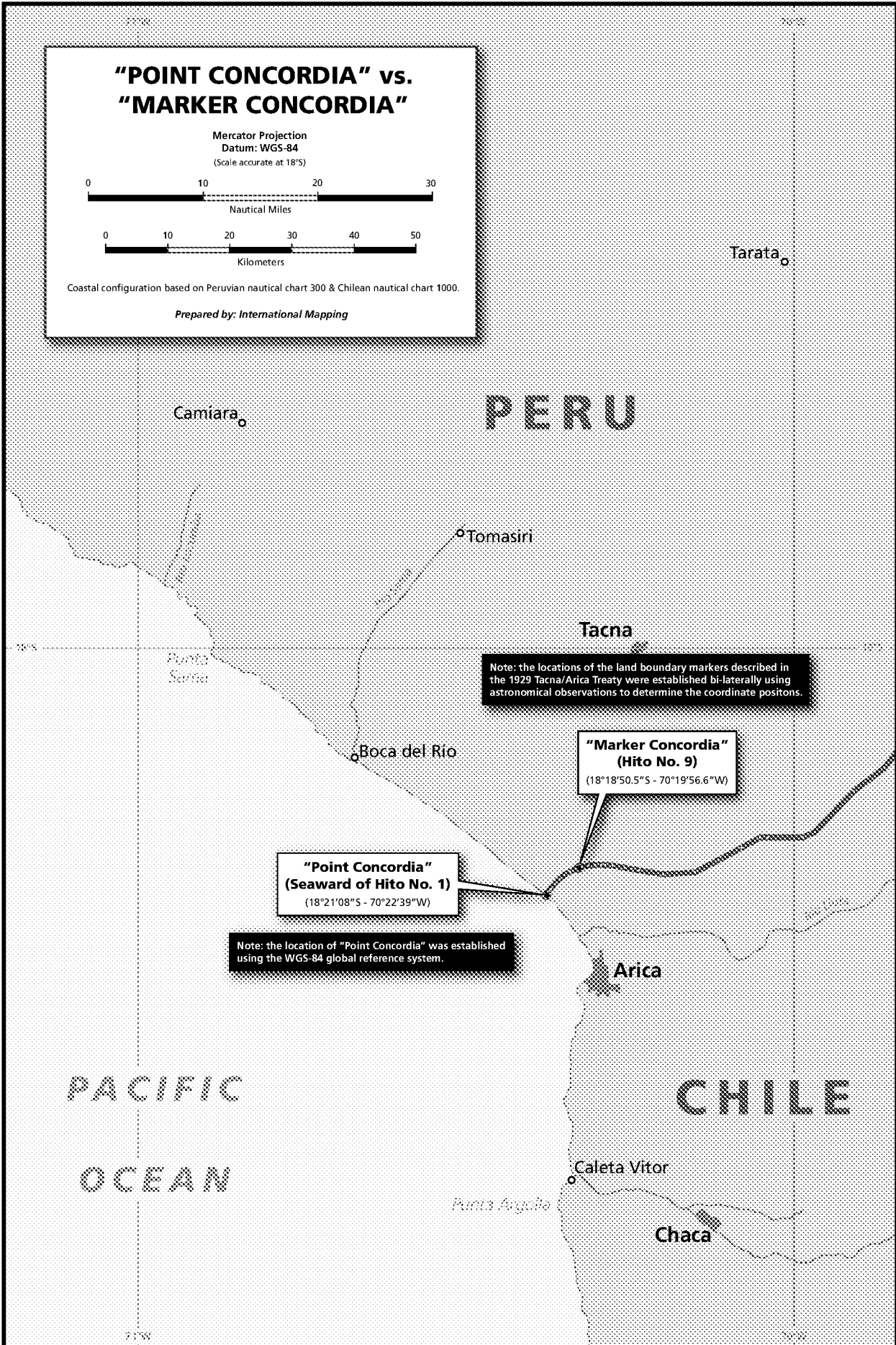


Figure 6.5

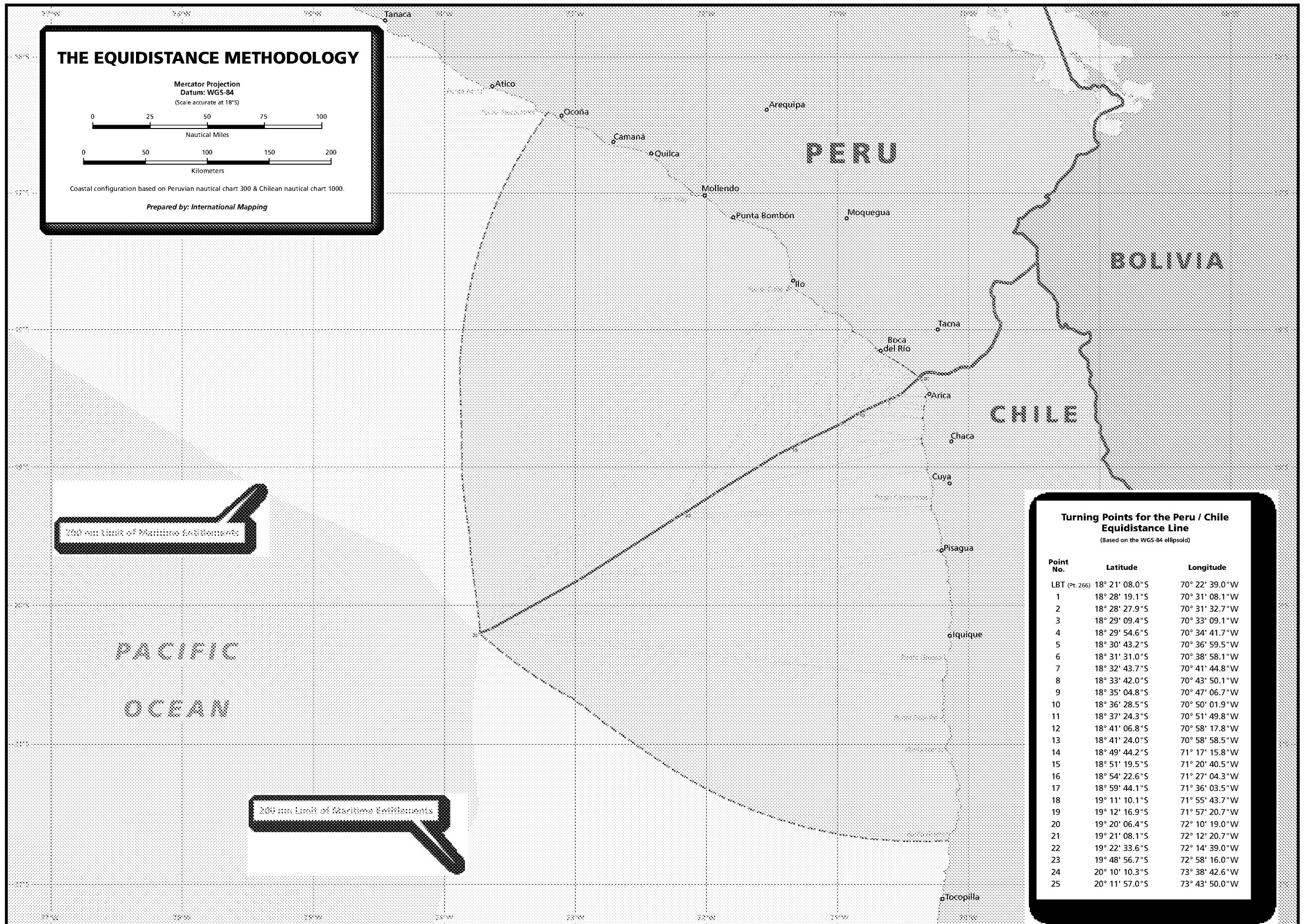


Figure 6.6

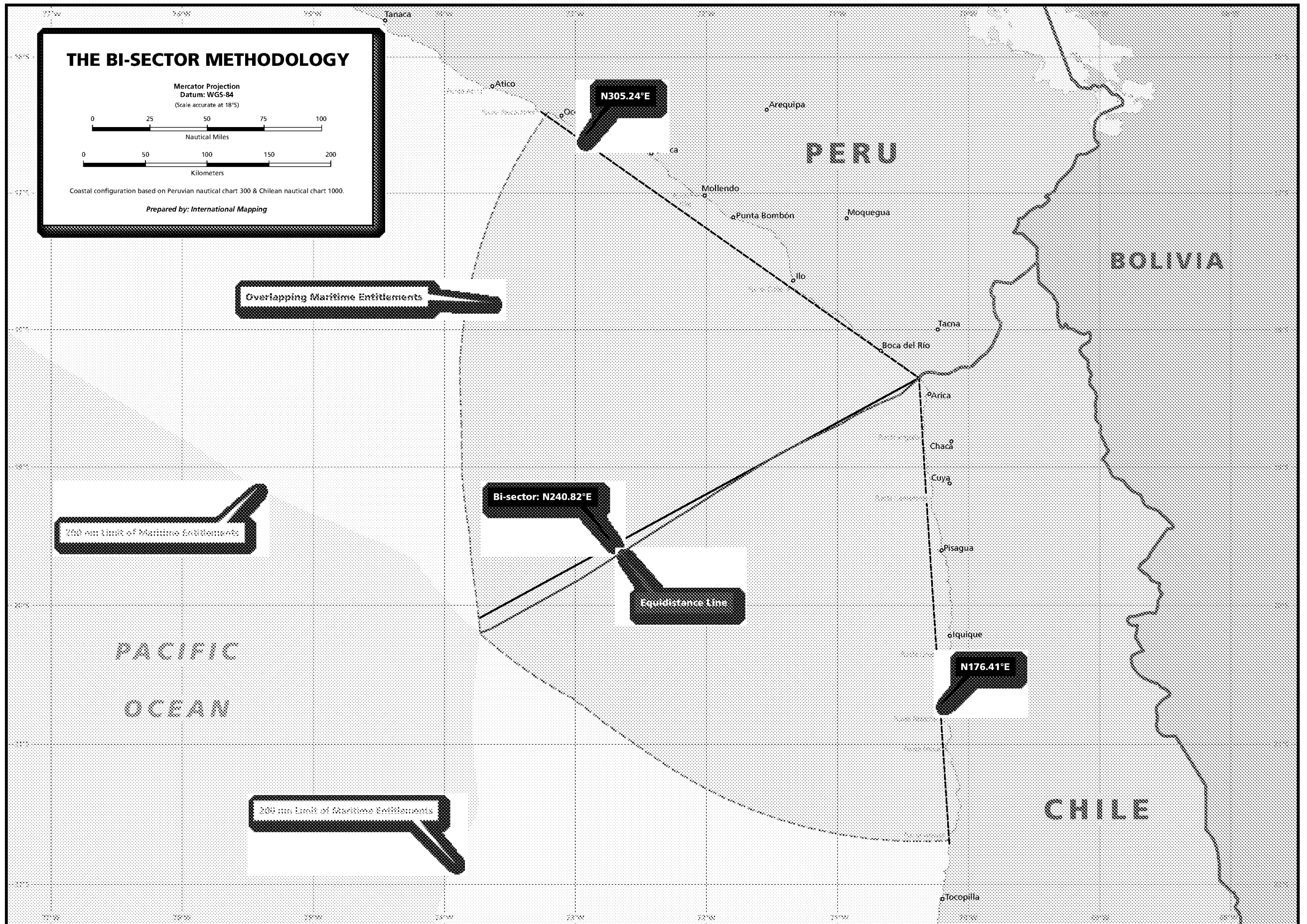


Figure 6.7

INEQUITABLE CUTOFF EFFECT CAUSED BY CHILE'S DELIMITATION POSITION

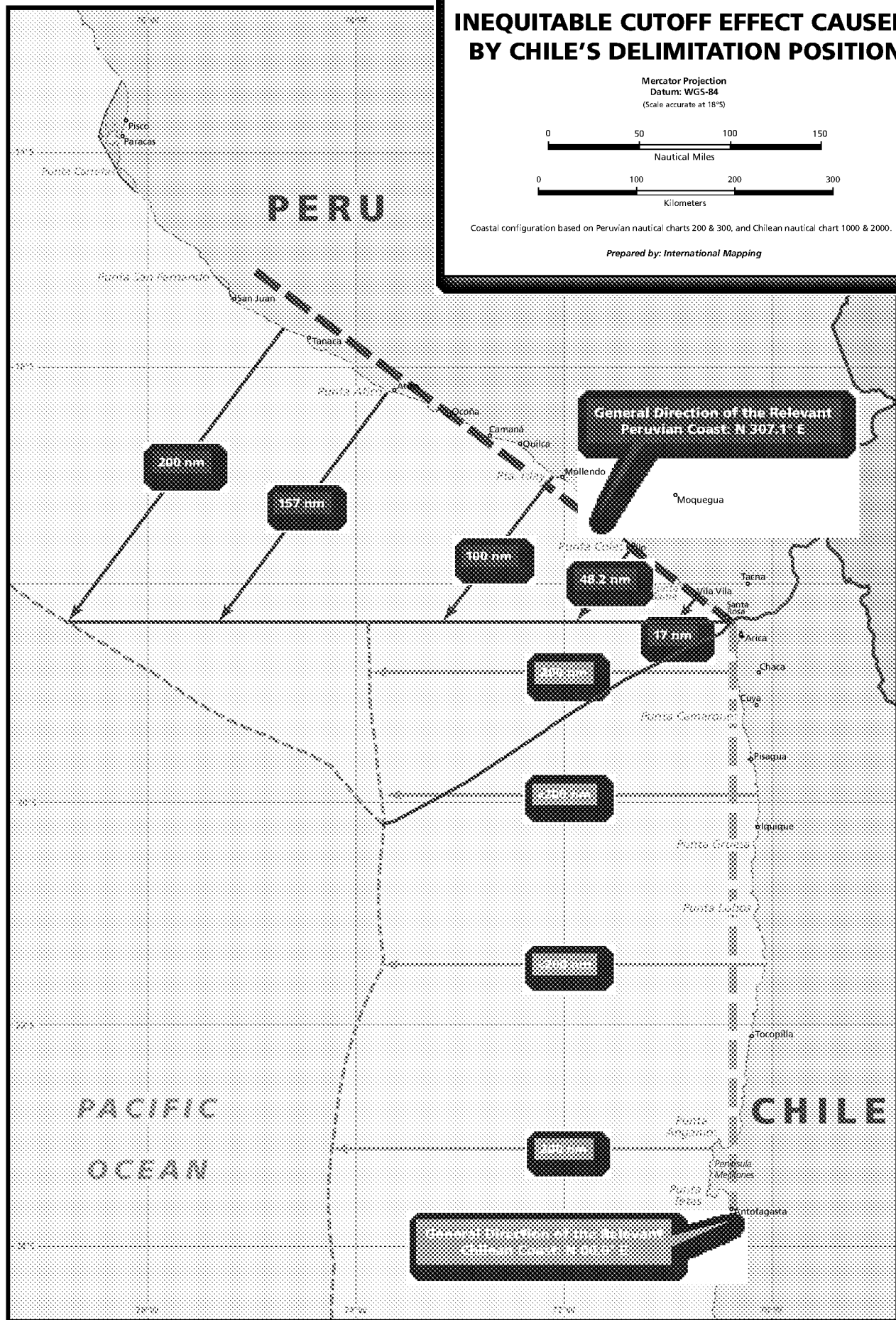
Mercator Projection
Datum: WGS-84
(Scale accurate at 18°S)

0 50 100 150
Nautical Miles

0 100 200 300
Kilometers

Coastal configuration based on Peruvian nautical charts 200 & 300, and Chilean nautical chart 1000 & 2000.

Prepared by: International Mapping



BALANCED CUTOFF EFFECT OF PERU'S DELIMITATION CLAIM

Mercator Projection
Datum: WGS-84
(Scale accurate at 18°S)

0 50 100 150
Nautical Miles

0 100 200 300
Kilometers

Coastal configuration based on Peruvian nautical charts 200 & 300, and Chilean nautical chart 1000 & 2000.

Prepared by: International Mapping

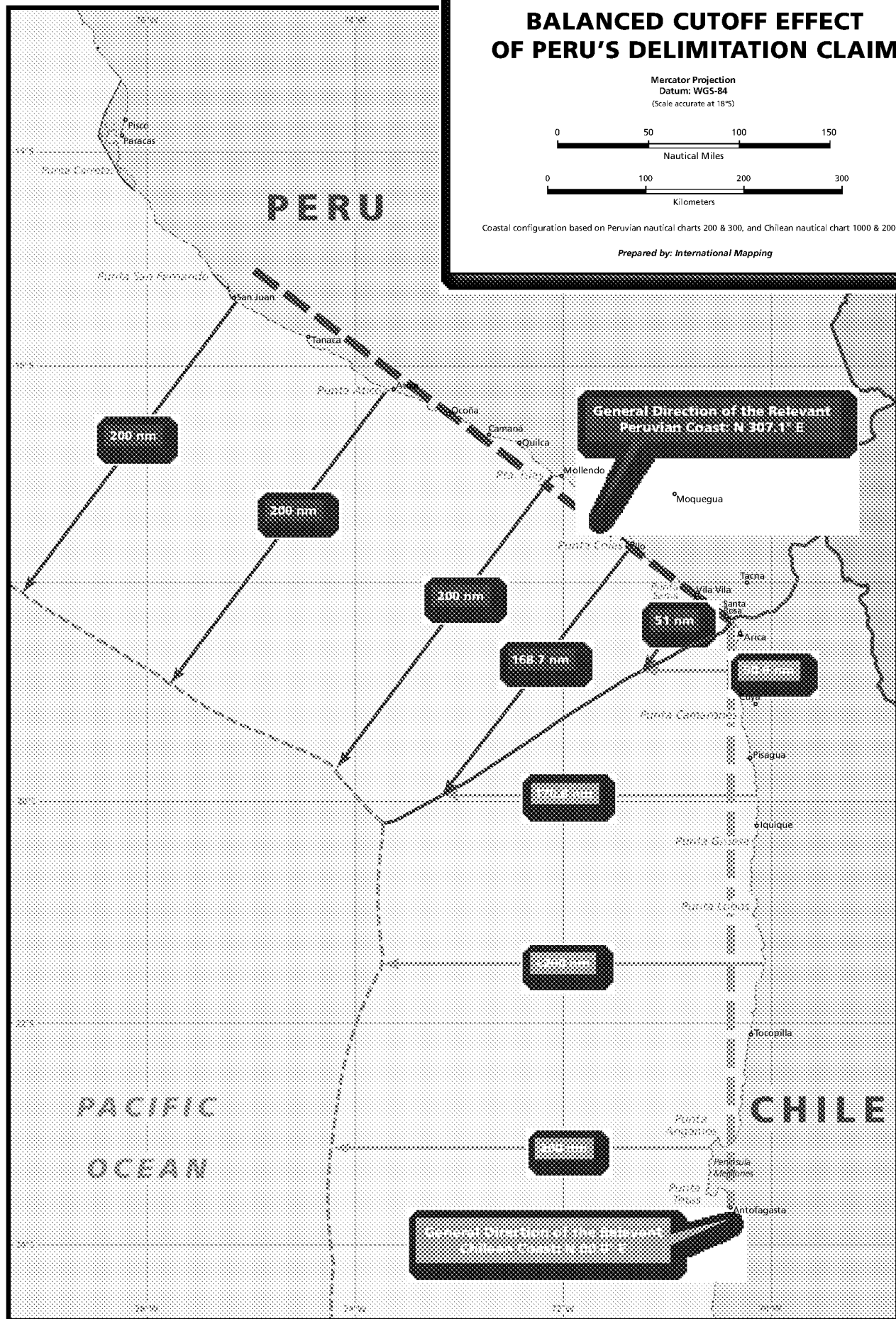


Figure 6.8

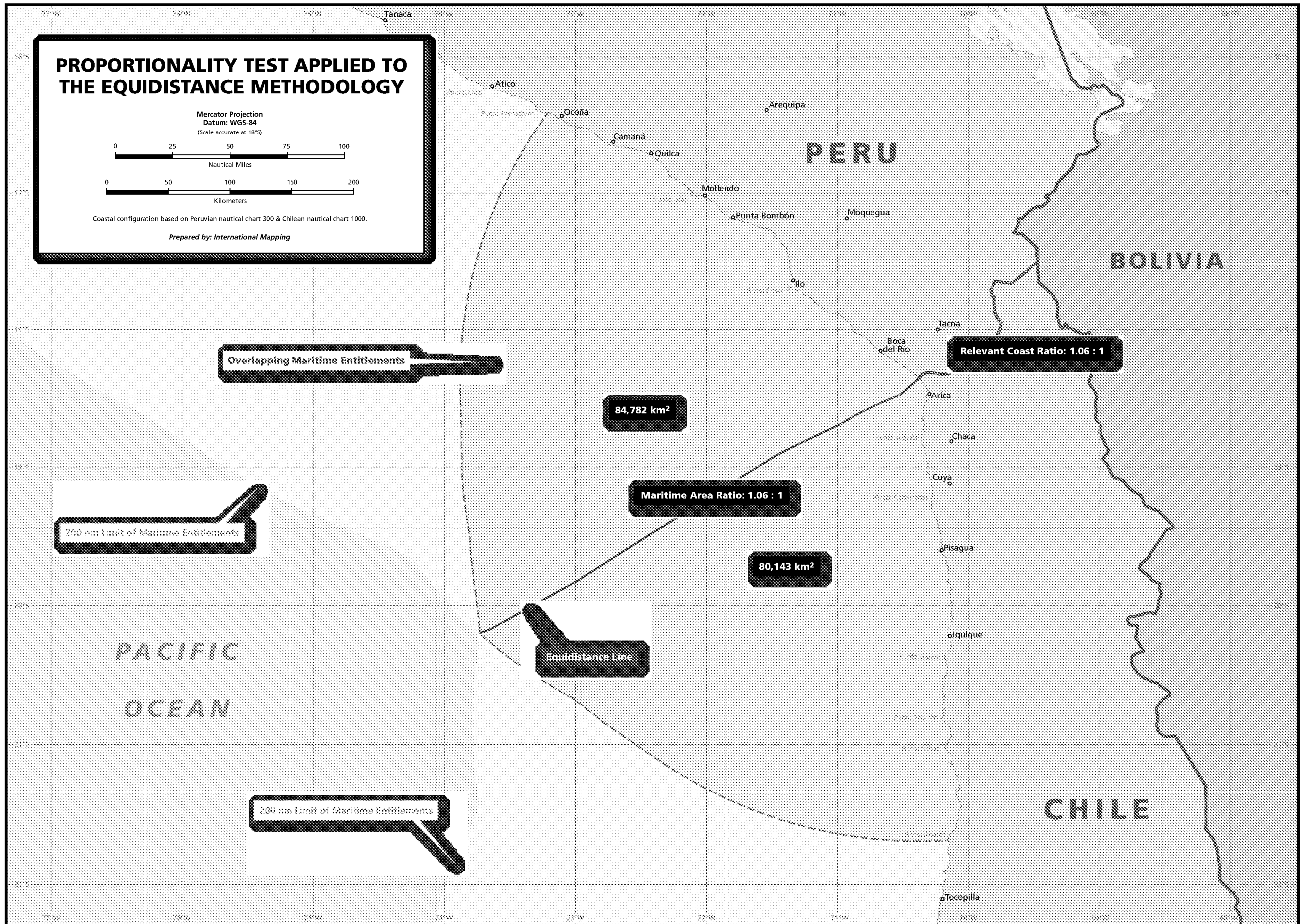


Figure 6.9

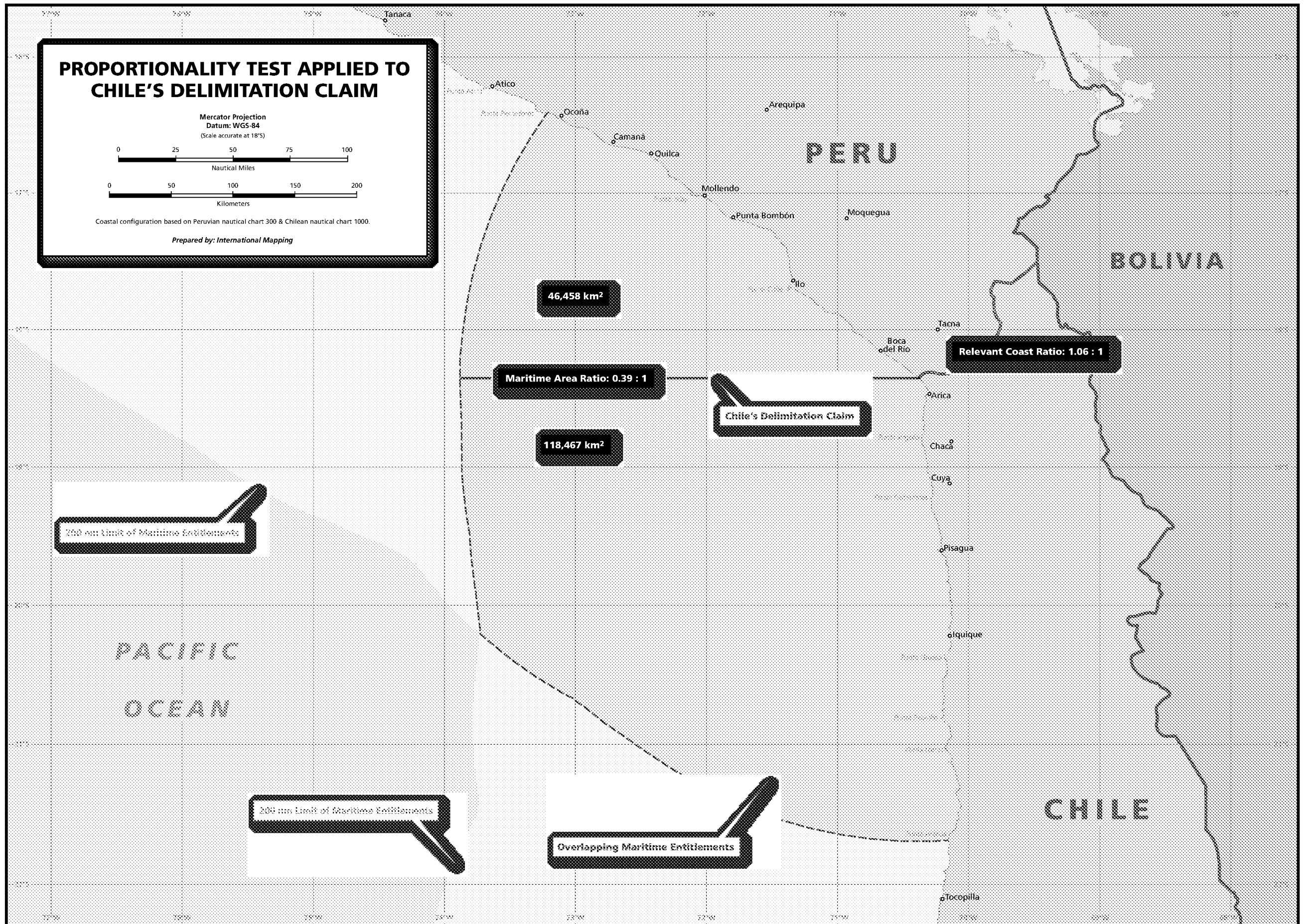


Figure 6.10

CHAPTER VII

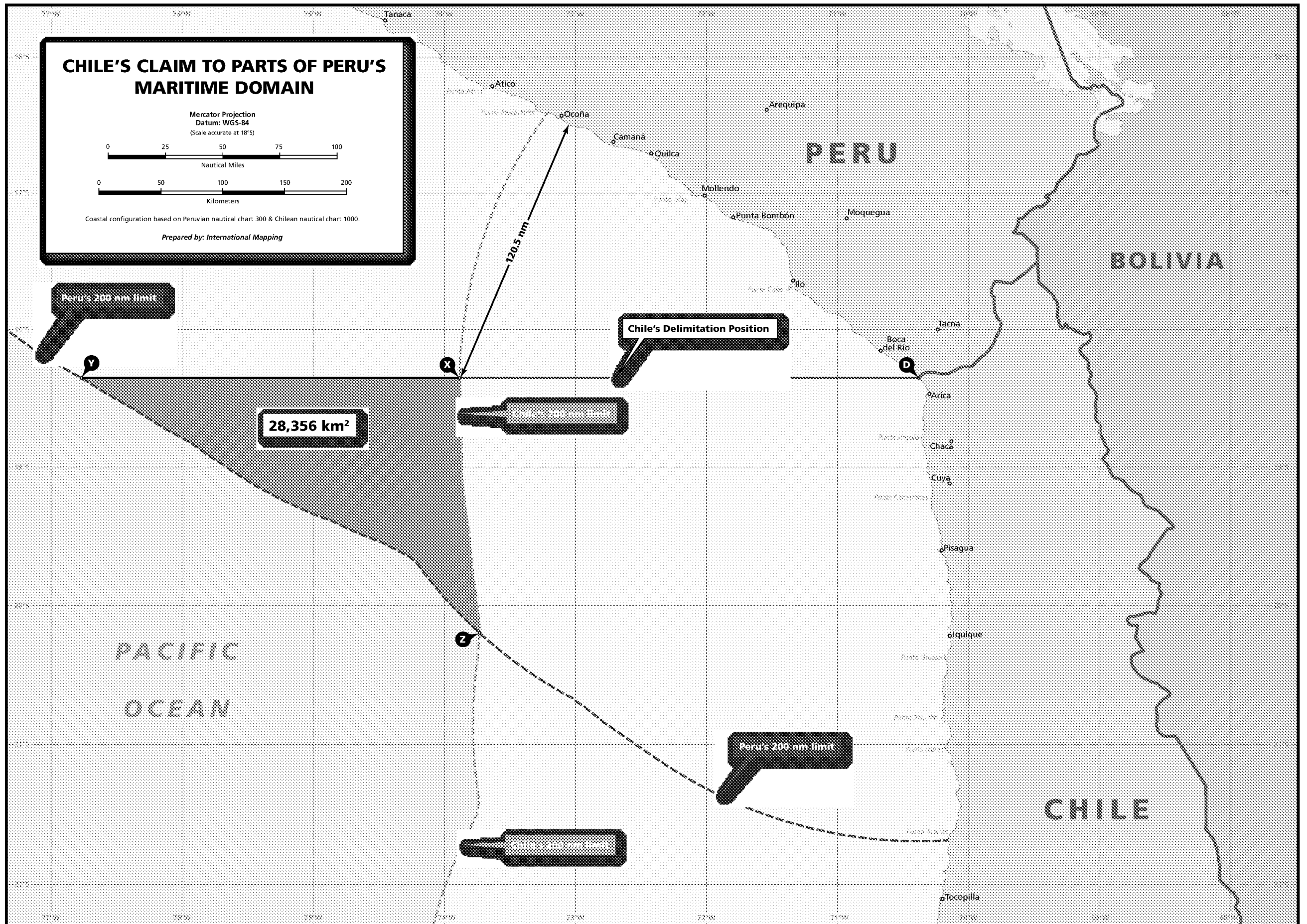


Figure 7.1

MARITIME AREAS THAT PERTAIN TO CHILE ACCORDING TO THE CHILEAN NAVY

Map published on the Chilean Navy web site at:
www.armada.cl/p4_armada_actual/site/artic/20050404/pags/20050404130814.html

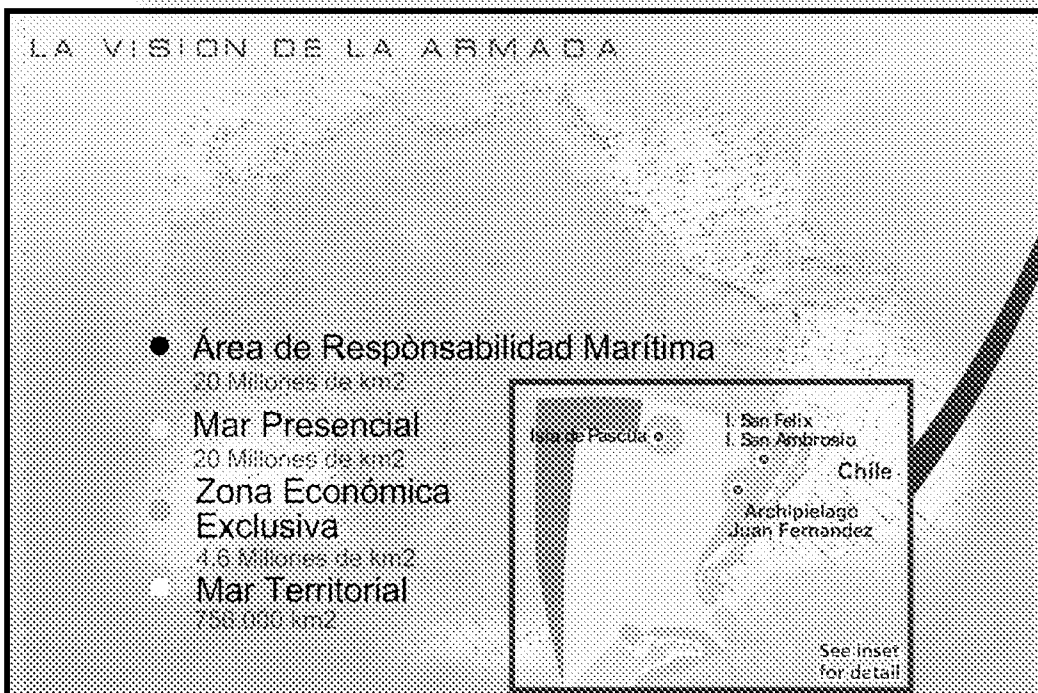
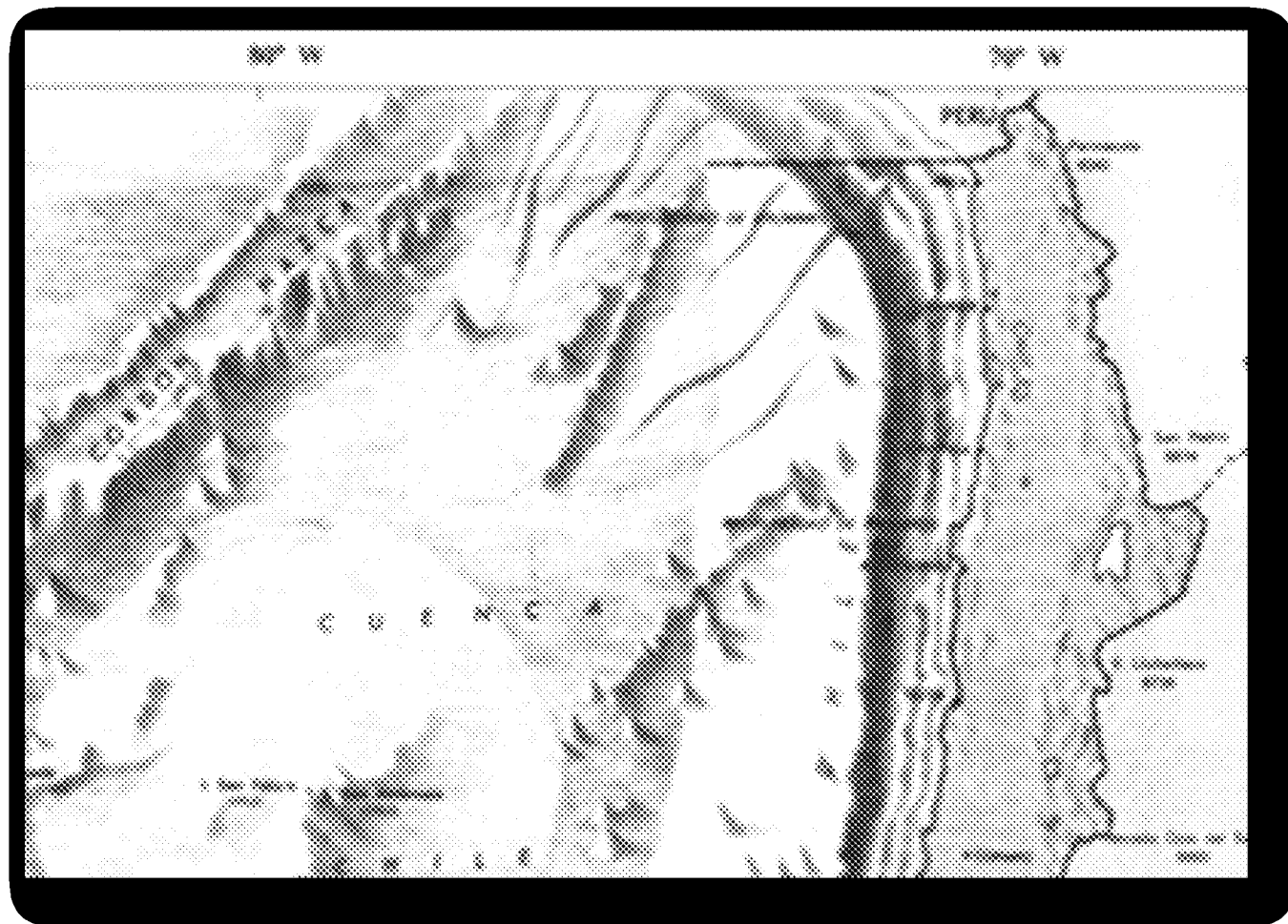


Figure 7.2



CHILE'S MAR PRESENCIAL
1992 Chilean Nautical Chart No. 22

EL ESPACIO GEOGRÁFICO CHILENO

Chilean National Atlas: 2005

El territorio de Chile se encuentra delimitado y delimitado por fronteras con un total de 6.630 km de longitud, de las que 180 km comparte con Perú, 850 km con Bolivia y 5.600 km con Argentina.

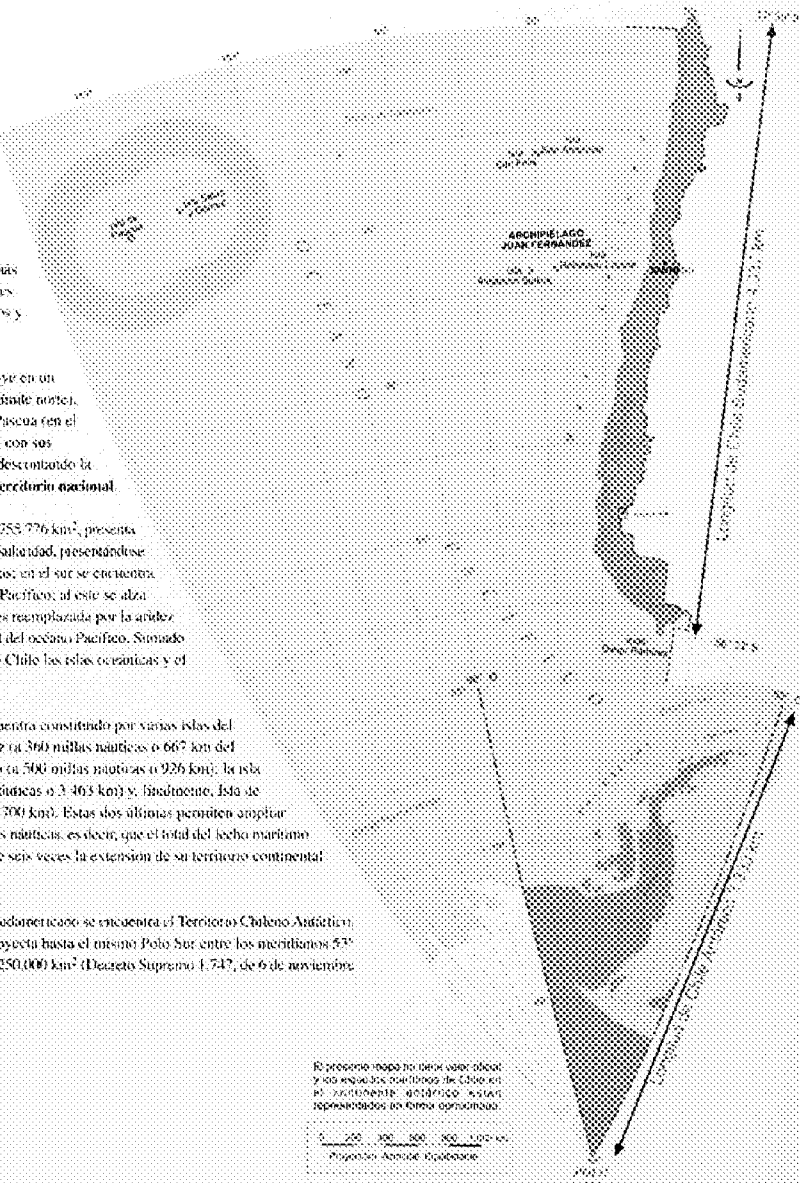
En su extensión sudamericana, Chile es el país más largo y angosto del mundo; proporcionalmente es también el que tiene mayores espacios marítimos y aéreos.

En un sentido geográfico, su soberanía se distribuye en un trapecioide cuyas líneas tocan con el Perú (en el límite norte), con Bolivia y Argentina (en el este), la Isla de Pascua (en el oeste) y el Polo Sur. Este gran espacio terrestre, con sus correspondientes espacios marítimos y aéreos, descontando la abstracción toda en él, es lo que se entiende por **territorio nacional**.

El territorio sudamericano, con una superficie de 753.776 km², presenta rasgos geográficos que le otorgan un carácter de insularidad, presentándose por el norte con extensas zonas áridas y desérticas; en el sur se encuentran el paso Drake, que une los océanos Atlántico y Pacífico; al este se alza la fría cordillera de los Andes, que hacia el sur es reemplazada por la aridez de la pampa, y en el oeste se extiende la vastedad del océano Pacífico. Sumado a lo anterior, conforman también el territorio de Chile las islas oceánicas y el Territorio Chileno Antártico.

En relación con el territorio insular, este se encuentra constituido por varias islas del océano Pacífico: el archipiélago Juan Fernández (a 360 millas náuticas o 667 km del continente); las islas San Félix y San Ambrosio (a 500 millas náuticas o 926 km); la isla Sala y Gómez (la más alejada a 1.870 millas náuticas o 3.463 km) y, finalmente, Isla de Pascua o Rapa Nui (a 2.000 millas náuticas o 3.700 km). Estas dos últimas permiten ampliar el territorio marítimo de Chile de 200 a 350 millas náuticas, es decir, que el total del hecho marítimo es de 4.633.615 km², superando un poco más de seis veces la extensión de su territorio continental sudamericano.

Al sur del paso Drake y más allá del continente sudamericano se encuentra el Territorio Chileno Antártico, conformado por un triángulo esférico que se proyecta hasta el mismo Polo Sur entre los meridianos 53° y 90° oeste, con una superficie aproximada de 1.250.000 km² (Decreto Supremo 1.747, de 6 de noviembre de 1940).



Dimensiones Territoriales de Chile	
Longitud de Chile Sudamericano	4.272 km
Longitud del Territorio Chileno Insular	1.361 km
Área promedio de Chile Sudamericano	172 km
Área total de Chile Sudamericano (Mapocho)	30 km
Área total de Chile Sudamericano (Mapocho)	30 km
Área Mar Terrestre	12 millas náuticas
Área Zona Económica Exclusiva	200 millas náuticas
Distancia entre Chile Sudamericano e Isla de Pascua	2.000 km
Distancia entre Chile Sudamericano y Archipiélago Juan Fernández	360 km
Distancia entre Chile Sudamericano y Chile Antártico	500 km
Distancia entre norte de Chile y Polo Sur	6.000 km
Punto norte de Chile Sudamericano (Antar)	37°00' Lat. S y 70°15'10" Long. W
Punto norte de Chile Insular (Rapa)	26°45' Lat. S y 70°51'27" Long. W

Leyenda	
Color Verde	2.000.000 km ²
Color Naranja	740.776 km ²
Color Gris	520 km ²
Color Rojo	1.250.000 km ²
--- Límite Internacional	
Color Verde	120.807 km ²
Color Naranja	146.707 km ²
Color Gris	14.500 km ²
Color Rojo	121.000 km ²
Color Verde	1.450.000 km ²
Color Naranja	1.004.423 km ²
Color Gris	17.751.361 km ²
Color Rojo	
Longitud de costa del territorio chileno sudamericano e islas adyacentes: 83.650 km	



Figure 7.4

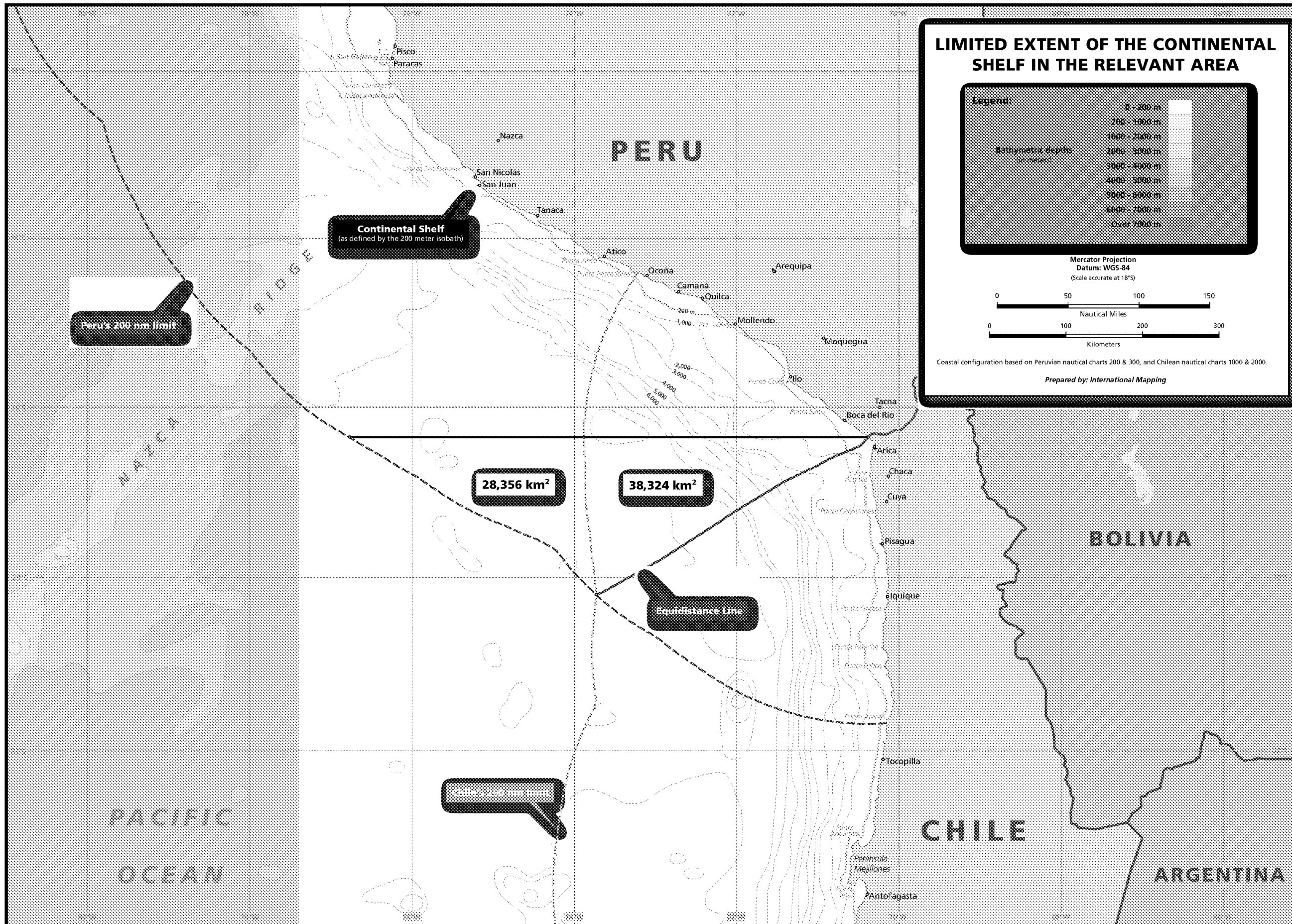


Figure 7.5

