LIBRARY

JUN 22 2010

National Oceanic &
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

OVERSIZE
QL
986
.M6
M43
1922
July-Dec,

National Oceanic and Atmospheric Administration

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This has been a co-operative project between the NOAA Central Library and the Climate Database Modernization Program, National Climate Data Center (NCDC). To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or Library.Reference@noaa.gov

HOV Services
Imaging Contractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
July 23, 2010

N83

2

40338
cyn

90

43468
C
Room 81
Case 12

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

SABADO 1º DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	57.0	27	38	27	—	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.0	21	...	21	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.8	26	33	25	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	58.6	26	28	26	0	78
	San Blas						7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	61.4	23	32	23	48	7
	Chilpancingo	60.4	18	30	17	0	
	Colima	59.8	24	...	24	0	494
	Manzanillo	59.5	27	...	24	0	
	Oaxaca	59.6	18	29	17	Inap.	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.4	26	29	22	5	56
	Tapachula	59.8	23	30	...	Inap.	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.0	24	29	19	7	1140
	Chihuahua	54.7	24	27	20	1	1423
	Durango						1886
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	59.4	15	26	13	13	1879
	Guadalajara	58.9	17	28	16	0	1556
	Guanajuato						2037
	León	59.4	16	27	15	4	1809
	Querétaro	59.7	15	25	13	Inap.	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	59.0	11	19	9	7	2612
REGION 6	Cuernavaca	60.2	19	25	18	0	1538
	Morelia	60.5	13	24	12	1	1933
	Pachuca						2436
	Puebla	61.0	12	24	11	1	2150
	Tacubaya	60.9	11	23	9	0	2308
	Toluca	61.6	9	18	6	3	2675
	Tulancingo	61.0	13	24	11	0	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.2	27	35	26	Inap	8
	Monclova						
	Monterrey	58.5	23	33	23	0	528
	Saltillo	58.3	19	30	17	0	1609
REGION 8	Córdoba	59.0	20	27	18	26	871
	Jalapa	60.1	17	25	16	11	1399
	Orizaba	60.0	19	26	17	11	1248
	Río Verde						1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	59.6	26	29	26	0	16
REGION 9	C. del Carmen	60.6	25	..	24	0	
	Comitán						
	Frontera	59.4	26	34	24	0	2
	Puerto México	59.2	25	31	24	0	14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal	59.8	14	...	8	13	2118
	Villahermosa	59.9	24	31	23	0	20
REGION 10	Campeche	61.9	26	31	25	Inap.	25
	Maxcanú	61.6	24	33	23	22	12
	Mérida	62.2	25	31	23	1	22
	Payo Obispo	62.2	27	...	27	0	4
	Peto						
	Progreso	61.8	25	31	23	4	14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Gran parte del país se encuentra bajo la influencia de una depresión con centro en Chihuahua y presión de 754.7 mm.; hacia el SE. se notan las presiones ligeramente bajas. Las lluvias disminuyeron en la región Sur de la Mesa Central; En Acapulco, Córdoba y Campeche se registraron precipitaciones abundantes.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados y algunas lluvias.
Vientos moderados del Noroeste.

REGION 2
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados y algunas lluvias.
Vientos moderados del Noroeste.

REGION 3
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados y lluvias.
Vientos moderados del Noreste.

REGION 4
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados y algunas lluvias.

REGION 5
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados y lluvias.

REGION 6
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados y lluvias.

REGION 7
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, pocas lluvias.
Vientos débiles del Sureste.

REGION 8
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, lluvias aisladas.
Vientos débiles del Sureste.

REGION 9
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, pocas lluvias.
Vientos moderados del Este.

REGION 10
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, lluvias aisladas.
Vientos débiles del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

ESCALA 1:10.000.000.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

LIBRARY AUG 14 1922 Weather Bureau

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

ALTA

BAJA

ALTA

ESCALA 1:10.000,000.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: / débil; / moderado; / algo fuerte; / fuerte; / violento; / huracanado.

Estado del cielo: ○ despejado; ◑ medio nublado; ● nublado; ▩ lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

✳ nieve; ▲ granizo; ═ niebla; ⟋ tempestad; ⎽ helada;
Lluvia: ▥ menos de 50 mm.; ▩ de 50 a 100 mm.; ▩ más de 100 mm.
Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

DOMINGO 2 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	57.6	28	38	26	Inap.	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.2	22	37	22	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.8	25	34	23	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.3	26	29	26	0	78
	San Blas	59.6	26	32	24	0	7
	Islas Marías	59 6	23	33	22	0	
REGION 3	Acapulco	59.8	24	31	23	0	7
	Chilpancingo	59.4	23	29	15	0	
	Colima	60.2	25	28	24	5	494
	Manzanillo						
	Oaxaca	59.2	15	29	14	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	26	30	24	0	56
	Tapachula	58.6	23	34	22	13	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	60.0	20	33	19	15	1140
	Chihuahua	58.1	19	27	19	1	1423
	Durango	58.7	17	..	15	1	1886
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	58.1	16	28	15	4	1879
	Guadalajara	59.3	13	26	17	0	1556
	Guanajuato	59.8	16	25	13	6	2037
	León						1809
	Querétaro	59.9	16	24	15	0	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)						2612
REGION 6	Cuernavaca	58.9	17	26	16	11	1538
	Morelia	61.6	15	22	14	39	1933
	Pachuca	59.9	13	17	10	Inap.	2436
	Puebla	59.3	15	25	13	6	2150
	Tacubaya	59.6	13	25	12	Inap.	2308
	Toluca	59.9	10	17	8	8	2675
	Tulancingo	59.3	13	25	11	5	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos	59.9	27	34	24	Inap.	317
	Matamoros	61.2	27	35	26	Inap	8
	Monclova						
	Monterrey	59.5	24	33	23	0	528
	Saltillo	58.5	19	30	16	0	1609
REGION 8	Córdoba	59.8	20	28	17	0	871
	Jalapa	60.5	17	25	16	0	1399
	Orizaba	59.8	17	25	15	Inap.	1248
	Río Verde	59.8	20	32	20	0	1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	60.4	26	29	26	0	16
REGION 9	C. del Carmen	61.8	25	..	24	0	
	Comitán						
	Frontera	90.9	26	34	22	0	2
	Puerto México	61.9	26	31	25	0	14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Villahermosa	61.1	24	31	23	0	20
REGION 10	Campeche	61.9	26	32	25	0	25
	Maxcanú	62.4	23	33	23	0	12
	Mérida	62.6	26	33	24	0	22
	Payo Obispo	62.4	27	30	24	0	4
	Peto						
	Progreso	62.2	25	31	23	0	14
	Valladolid	62.6	24	32	22	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Con excepción de las Mesas Central y del Norte la lluvia disminuyó en el país. Las presiones ascendieron al Norte y al Este, descendiendo ligeramente en la parte media de la República.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

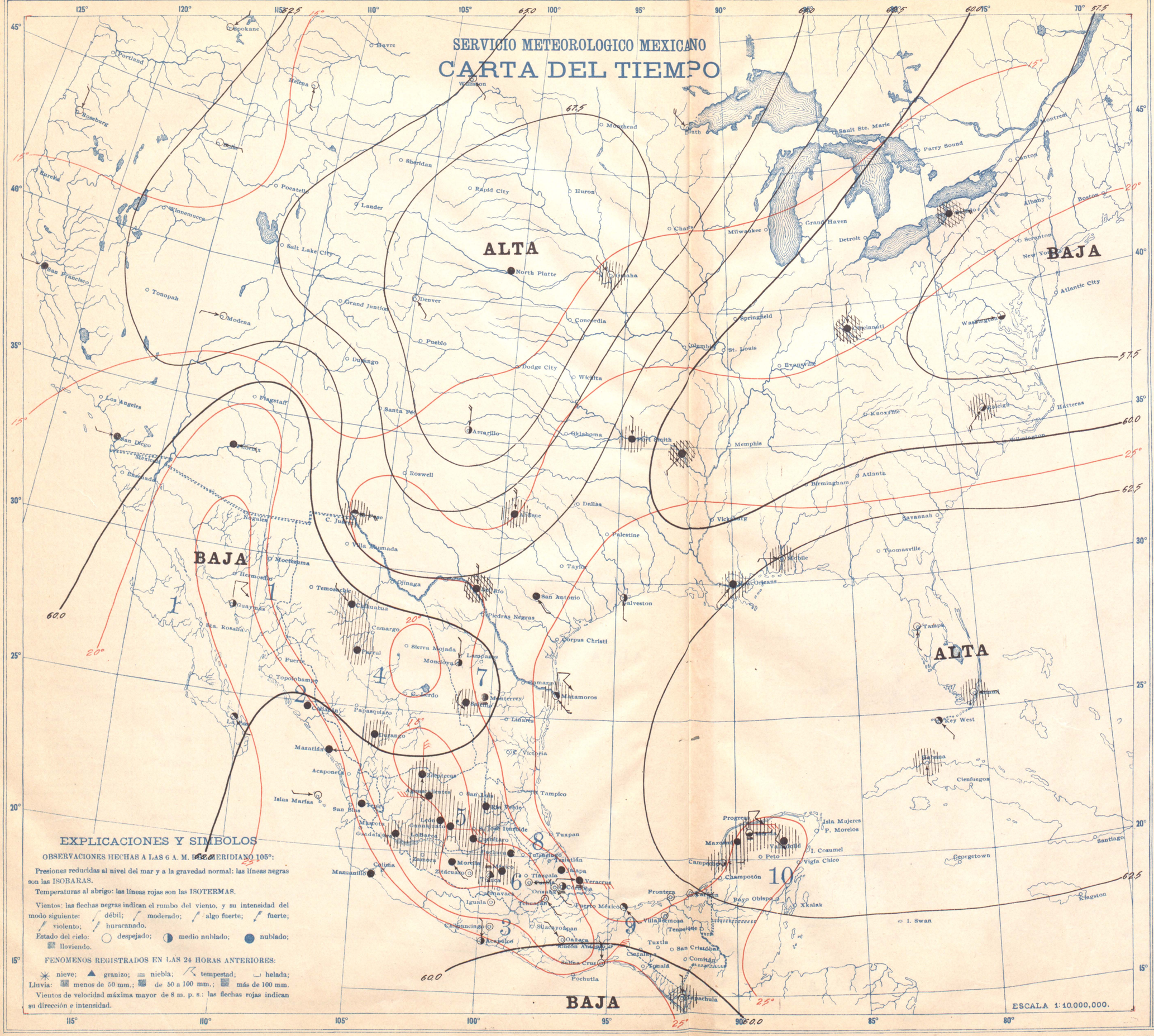
REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos débiles del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos débiles del Oeste.
REGION 4	Descenso de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias.
REGION 7	Descenso de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. EN EL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

ESCALA 1:10.000,000.

LUNES 3 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en últimas 12 h.	Lluvia en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada	59.0	29	39	28	0	3
	Guaymas						
	Hermosillo						
	La Paz	59.6	23	...	22	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	60.8	26	35	25	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	60.6	27	30	27	0	78
	San Blas						7
	Islas Marías	60 6	23	33	22	0	
REGION 3	Acapulco	60.2	27	31	25	0	7
	Chilpancingo	61.4	22	28	21	0	
	Colima						494
	Manzanillo	60.7	26	33	24	0	
	Oaxaca	60.2	16	30	15	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.2	26	32	26	0	56
	Tapachula	58.8	22	33	...	Inap.	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo						1140
	Chihuahua	59.9	19	28	19	11	1423
	Durango	59.1	16	..	15	19	1886
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.6	15	25	13	9	1879
	Guadalajara	60.5	16	26	15	32	1556
	Guanajuato	60.7	15	28	12	3	2037
	León	60.6	16	26	14	2	1809
	Querétaro	60.9	15	24	14	6	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.4	10	17	9	6	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia	61.3	14	22	13	0	1933
	Pachuca	61.3	13	20	10	0	2436
	Puebla	60.8	13	25	11	0	2150
	Tacubaya	61.6	12	26	11	1	2308
	Toluca	60.8	10	...	8	0	2675
	Tulancingo						2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.4	27	35	26	0	8
	Monclova						
	Monterrey	59.6	23	31	23	0	528
	Saltillo	59.9	19	29	16	1	1609
REGION 8	Córdoba	60.7	18	29	16	0	871
	Jalapa	61.1	17	25	15	0	1399
	Orizaba	60.8	16	23	15	0	1248
	Río Verde	61.4	19	31	19	7	1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	61.0	26	29	26	0	16
REGION 9	C. del Carmen	61.6	26	..	23	0	
	Comitán						
	Frontera	60.6	25	...	22	0	2
	Puerto México	61.4	27	29	22	0	14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Villahermosa	61.7	24	31	23	0	20
REGION 10	Campeche	62.7	26	32	24	7	25
	Maxcanú	62.6	24	..	23	4	12
	Mérida	62.6	26	32	23	5	22
	Payo Obispo						4
	Peto						
	Progreso	62.6	25	29	24	0	14
	Valladolid	62.6	23	29	20	Inap.	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones ascienden con pendiente débil hacia el E., tanto en la región del Istmo de Tehuantepec como en la NW. se encuentran ligeramente bajas. Las lluvias continuaron en las Mesas del Norte y del Centro; en la Península de Yucatán se reanudaron.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nubiados. Vientos moderados del Noroeste.

REGION 2 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos débiles del Noroeste.

REGION 3 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos débiles del Noreste.

REGION 4 — Descenso de temperatura. Nublados y algunas lluvias.

REGION 5 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.

REGION 6 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.

REGION 7 — Descenso de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noroeste.

REGION 8 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Norte.

REGION 9 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 10 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

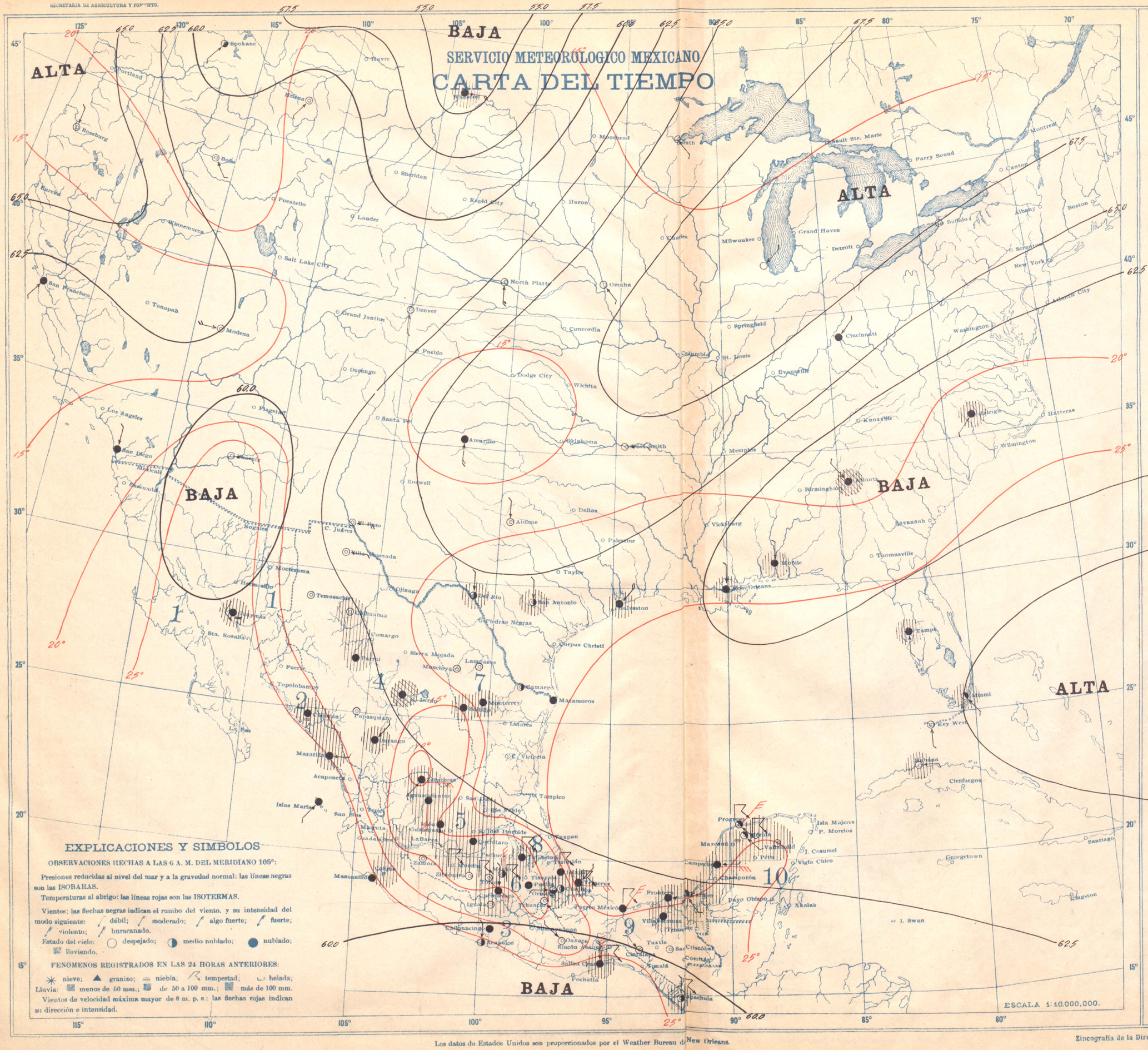
Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

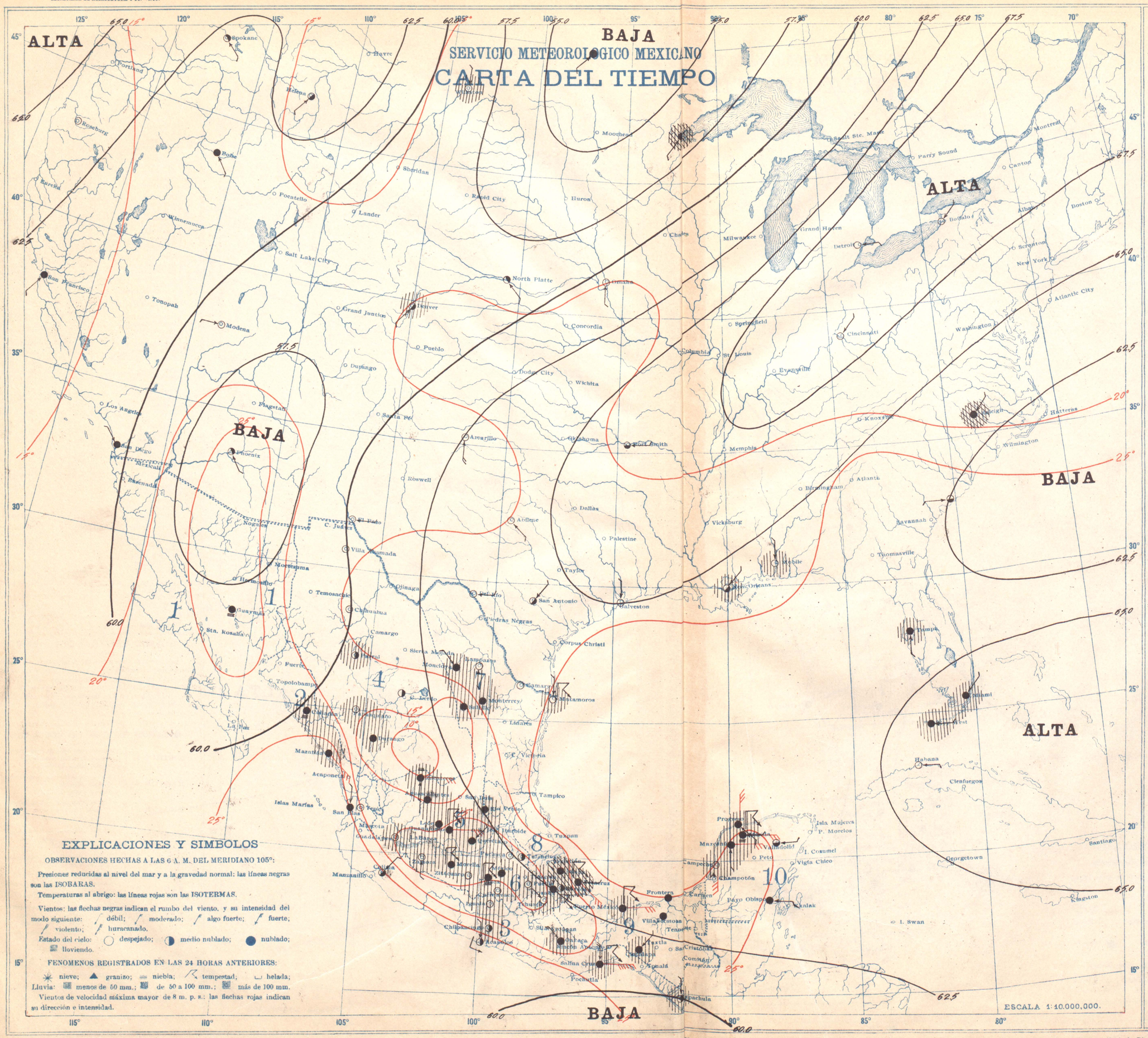
SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO


ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
Spokane
Portland
Roseburg
Boise
Eureka
Winnemucca
Pocatello
Salt Lake City
San Francisco
Tonopah
Modena
Los Angeles
San Diego
Ensenada
Phoenix
Flagstaff
Santa Fe
Roswell
Amarillo
Oklahoma
Fort Smith
Dodge City
Wichita
Grand Junction
Denver
Pueblo
Durango
Concordia
North Platte
Omaha
Sheridan
Rapid City
Lander
Havre
Helena
Williston
Moorhead
Duluth
Huron
Charles
Milwaukee
Grand Haven
Detroit
Sault Ste. Marie
Parry Sound
Montreal
Canton
Buffalo
Albany
Boston
Scranton
New York
Atlantic City
Springfield
Cincinnati
Columbia
St. Louis
Evansville
Washington
Knoxville
Raleigh
Hatteras
Wilmington
Memphis
Atlanta
Birmingham
Vicksburg
Savannah
Thomasville
Mobile
New Orleans
Tampa
Miami
Key West
Habana
Cienfuegos
Santiago
Georgetown
Kingston
I. Swan
Progreso
Isla Mujeres
P. Morelos
I. Cosumel
Vigía Chico
Campeche
Champotón
Payo Obispo
Xkalak
Puerto México
Frontera
Villahermosa
Tuxtla
San Cristóbal
Comitán
Comalá
Abachula
Dallas
Abilene
Palestine
Taylor
Del Rio
San Antonio
Galveston
Corpus Christi
Piedras Negras
Camargo
Sierra Mojada
Monclova
Lampazos
Monterrey
Matamoros
Linares
Victoria
Tampico
Fuerte
Topolobampo
Culiacán
Mazatlán
Acaponeta
La Paz
Tepic
Zacatecas
Fresnillo
San Luis Potosí
Tapasquiaro
Durango
Guadalajara
Aguascalientes
La Barca
Zamora
Morelia
Zitácuaro
Querétaro
San José Iturbide
Tuxpan
Tlaxcala
Puebla
Orizaba
Córdoba
Jalapa
Veracruz
Tehuacán
Oaxaca
Rincón Antonio
Salina Cruz
Tochutla
Manzanillo
Colima
Chihuahua
Ojinaga
Nogales
Hermosillo
Moctezuma
Yécora
Sta. Rosalía
Temosachic
Fuerte
Topolobampo
Mocorito
Presidio
Ciudad Juárez
El Paso
Ville Ahumada
Piedras Negras
Islas Marías
San Blas
Mapastlán
Guadalajara
Zamora
Zitácuaro
Iguala
Chilpancingo
Acapulco
Oaxaca
Rincón Antonio
Salina Cruz
Tochutla
Tuxtla
San Cristóbal
Comitán
Comalá
Abachula
Progreso
Mérida
Campeche
Champotón
Payo Obispo
Puerto México
Villahermosa
Tenosique
Isla Mujeres
P. Morelos
I. Cosumel
Vigía Chico
Valladolid
Péto
Maxcanú
Frontera
Tuxpan
Veracruz
Córdoba
Jalapa
Orizaba
Río Verde
Tampico
Matamoros
Monterrey
Saltillo
Monclova
Lampazos
Piedras Negras
Camargo
Sierra Mojada
Monclova
Parral
Fuerte
Topolobampo
Culiacán
Mazatlán
Acaponeta
Durango
Tapasquiaro
La Paz
Mazatlán
Acaponeta
Islas Marías
San Blas
Manzanillo
Colima
Guadalajara
La Barca
Zamora
Morelia
Zitácuaro
Querétaro
San José Iturbide
Tuxpan
Tlaxcala
Puebla
Orizaba
Córdoba
Jalapa
Veracruz
Tehuacán
Oaxaca
Rincón Antonio
Salina Cruz
Tochutla
Tuxtla
San Cristóbal
Comitán
Comalá
Abachula
Chilpancingo
Acapulco
Iguala
Zacatecas
Fresnillo
San Luis Potosí
Tampico
Victoria
Linares
Matamoros
Monterrey
Saltillo
Monclova
Lampazos
Camargo
Piedras Negras
Corpus Christi
Galveston
San Antonio
Del Rio
Taylor
Palestine
Dallas
Abilene
Roswell
Amarillo
Santa Fe
Flagstaff
Phoenix
Ciudad Juárez
El Paso
Ville Ahumada
Nogales
Hermosillo
Moctezuma
Yécora
Sta. Rosalía
Temosachic
Chihuahua
Ojinaga
Fuerte
Topolobampo
Culiacán
Mazatlán
Acaponeta
La Paz
Tepic
Zacatecas
Fresnillo
San Luis Potosí
Tapasquiaro
Durango
Guadalajara
La Barca
Zamora
Morelia
Zitácuaro
Querétaro
San José Iturbide
Tuxpan
Tlaxcala
Puebla
Orizaba
Córdoba
Jalapa
Veracruz
Tehuacán
Oaxaca
Rincón Antonio
Salina Cruz
Tochutla
Tuxtla
San Cristóbal
Comitán
Comalá
Abachula
Chilpancingo
Acapulco
Iguala

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

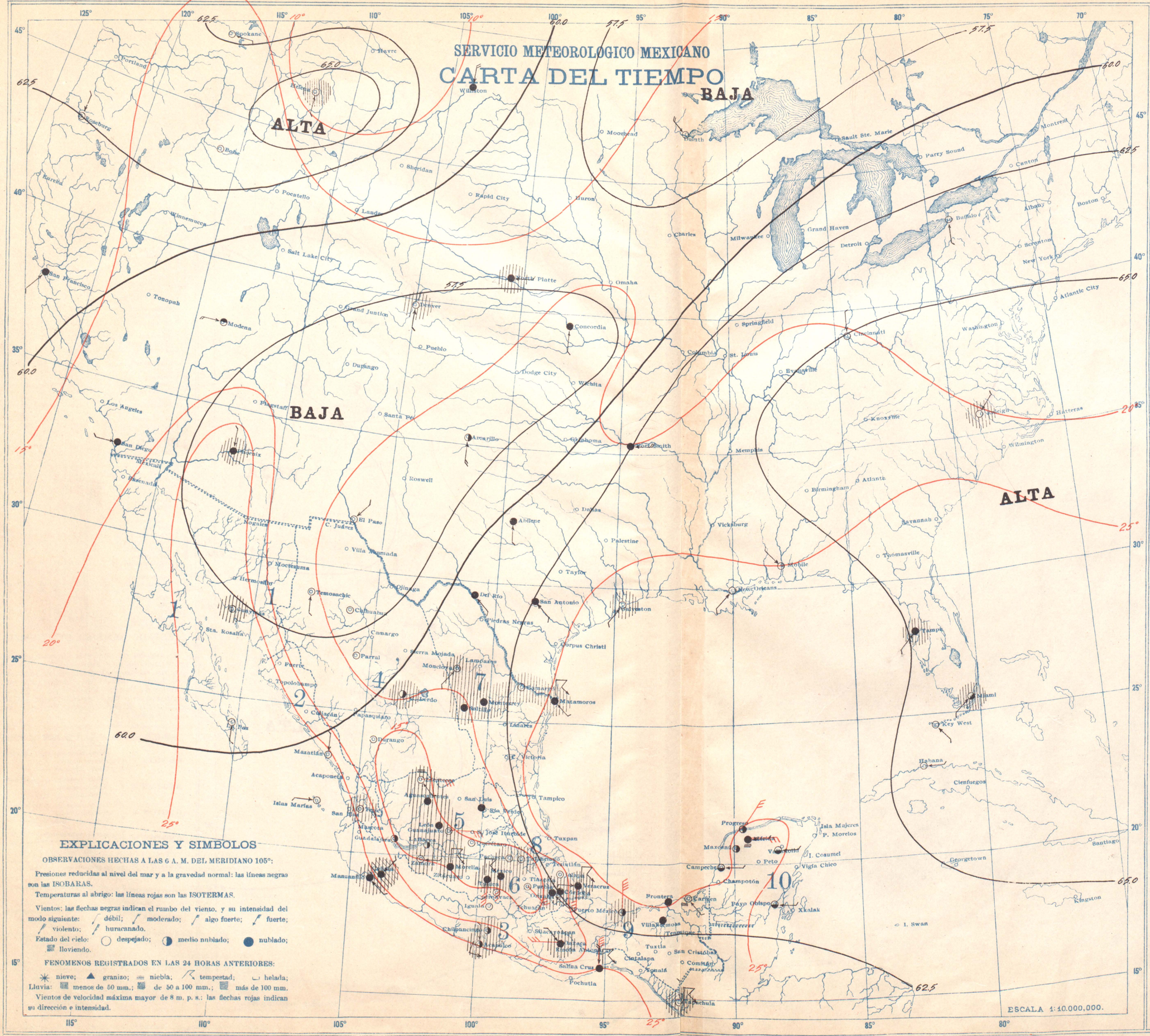

ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
Spokane
Portland
Roseburg
Eureka
Boise
Helena
Havre
Moorhead
Sheridan
Pocatello
Lander
Winnemucca
Salt Lake City
San Francisco
Tonopah
Modena
Grand Junction
Denver
Rapid City
Huron
Chadron
North Platte
Omaha
Concordia
Pueblo
Dodge City
Wichita
Durango
Flagstaff
Los Angeles
San Diego
Phoenix
Nogales
Ensenada
Roswell
Santa Fe
Oklahoma
Amarillo
Fort Smith
Dallas
Abilene
Palestine
El Paso
C. Juárez
Villa Ahumada
Chihuahua
Ojinaga
Del Rio
San Antonio
Galveston
Piedras Negras
Corpus Christi
Camargo
Sierra Mojada
Monclova
Hidalgo
Monterrey
Matamoros
Linares
Victoria
Tampico
Fuerte
Topolobampo
Mazatlán
Acaponeta
Islas Marías
San Blas
Manzanillo
Colima
Guadalajara
Aguascalientes
Zacatecas
Morelia
Zitácuaro
Tacubaya
Puebla
Acapulco
Chilpancingo
Oaxaca
Salina Cruz
Pochutla
Tapachula
Tuxpan
Veracruz
Progreso
Campeche
Champotón
Frontera
Puerto México
Villahermosa
Tenosique
Comitán
Ocosingo
Palenque
Tuxtla
San Cristóbal
Ciudad Real
Ixtepec
Ixtaltepec
Minatitlán
Coatzacoalcas
Isla Mujeres
P. Morelos
I. Cozumel
Vigía Chico
Valladolid
Peto
Mérida
Sault Ste. Marie
Parry Sound
Montreal
Canton
Buffalo
Albany
Boston
Milwaukee
Grand Haven
Detroit
Scranton
New York
Springfield
Cincinnati
St. Louis
Evansville
Columbia
Atlantic City
Washington
Knoxville
Raleigh
Hatteras
Wilmington
Memphis
Atlanta
Birmingham
Vicksburg
Mobile
New Orleans
Savannah
Thomasville
Tampa
Miami
Key West
Habana
Cienfuegos
Santiago
Georgetown
Kingston
I. Swan
Progreso
Isla Mujeres
P. Morelos
Valladolid
I. Cozumel
Vigía Chico
Peto
Campeche
Champotón
Frontera
Carmen
Payo Obispo
Chetumal
Villahermosa
Tenosique
Comitán
Ocosingo
Palenque
Tuxtla
San Cristóbal
Ciudad Real
Ixtepec
Ixtaltepec
Minatitlán
Coatzacoalcas
Tapachula
Salina Cruz
Pochutla
Oaxaca
Puebla
Tacubaya
Toluca
Tulancingo
Pachuca
Morelia
Zitácuaro
Guadalajara
Aguascalientes
Zacatecas
Colima
Manzanillo
Mazatlán
Acaponeta
Islas Marías
San Blas
Tepic
Durango
Fuerte
Topolobampo
Chihuahua
Camargo
Hidalgo
Monterrey
Matamoros
Linares
Victoria
Tampico
Sierra Mojada
Monclova
Piedras Negras
Del Rio
San Antonio
Galveston
Corpus Christi
Dallas
Abilene
Palestine
Roswell
Santa Fe
Oklahoma
Amarillo
Fort Smith
Omaha
Concordia
Pueblo
Dodge City
Wichita
Denver
North Platte
Rapid City
Huron
Chadron
Sheridan
Pocatello
Lander
Winnemucca
Salt Lake City
San Francisco
Tonopah
Modena
Grand Junction
Flagstaff
Los Angeles
San Diego
Phoenix
Nogales
Ensenada
El Paso
C. Juárez
Villa Ahumada
Chihuahua
Ojinaga
Del Rio
San Antonio
Galveston
Piedras Negras
Corpus Christi
Camargo
Sierra Mojada
Monclova
Hidalgo
Monterrey
Matamoros
Linares
Victoria
Tampico
Fuerte
Topolobampo
Mazatlán
Acaponeta
Islas Marías
San Blas
Manzanillo
Colima
Guadalajara
Aguascalientes
Zacatecas
Morelia
Zitácuaro
Tacubaya
Puebla
Acapulco
Chilpancingo
Oaxaca
Salina Cruz
Pochutla
Tapachula
Tuxpan
Veracruz
Progreso
Campeche
Champotón
Frontera
Puerto México
Villahermosa
Tenosique
Comitán
Ocosingo
Palenque
Tuxtla
San Cristóbal
Ciudad Real
Ixtepec
Ixtaltepec
Minatitlán
Coatzacoalcas
Isla Mujeres
P. Morelos
I. Cozumel
Vigía Chico
Valladolid
Peto
Mérida

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

ESCALA 1:10.000,000.

JUEVES 6 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Temperatura Máxima de ayer	Temperatura Mínima en 12 h. últimas	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	59.4	29	39	28	Inap.	3
	Hermosillo						
	La Paz						10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán						53
	El Fuerte						
	Mazatlán	60.8	26	30	26	0	78
	San Blas						7
	Islas Marías	60 6	25	...	23	0	
REGION 3	Acapulco	60.4	24	31	23	7	7
	Chilpancingo	61.0	22	27	16	11	
	Colima	60.7	24	...	23	27	495
	Manzanillo	62.1	25	33	24	Inap.	
	Oaxaca						
	Pochutla						
	Salina Cruz	60.6	25	31	25	0	56
	Tapachula	62.2	22	33	...	17	168
REGION 4	Camargo, Chih.						
	C. Lerdo	60.6	20	...	20	2	1140
	Chihuahua	56.8	22	30	22	0	1423
	Durango						1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.2	15	24	13	2	1879
	Guadalajara	60.9	17	27	16	0	1556
	Guanajuato	61.9	13	24	11	Inap.	2037
	León	60.9	15	25	18	2	1809
	Querétaro	61.9	15	24	13	0	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	61.0	11	17	9	Inap.	2612
REGION 6	Cuernavaca	61.5	18	25	17	0	1538
	Morelia	62,0	15	21	14	5	1933
	Pachuca	61,7	13	18	9	5	2436
	Puebla	61.6	12	23	11	0	2150
	Tacubaya	61.3	11	23	10	1	2308
	Toluca	61.2	11	18	8	Inap.	2675
	Tulancingo	62.3	11	23	9	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	62.6	25	35	24	15	8
	Monclova						
	Monterrey	62.2	21	30	20	Inap.	528
	Saltillo	61.5	16	27	15	1	1609
REGION 8	Córdoba	62.5	19	26	17	Inap.	871
	Jalapa						1399
	Orizaba	62.4	16	23	15	11	1248
	Río Verde						1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	63.0	24	28	24	29	16
REGION 9	C. del Carmen	63.2	25	..	24	0	
	Comitán						
	Frontera	62.8	26	34	22	0	2
	Puerto México	62.8	24	29	22	26	14
	Rincón Antonio						208
	San Cristóbal						2118
	Villahermosa	62.6	22	29	21	0	20
REGION 10	Campeche	64.9	26	31	24	0	25
	Maxcanú	64.4	23	32	23	0	12
	Mérida	64.4	25	31	23	0	22
	Payo Obispo	63.8	27	...	26	0	4
	Peto						
	Progreso	64.2	25	31	24	0	14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La región Norte del país ha quedado invadida por una depresión con centro en Phoenix, EE. UU. Las presiones ascienden con pendiente débil hacia el NE. Se registraron lluvias abundantes en los Estados de Veracruz y Colima; en la Mesa Central disminuyeron ligeramente.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

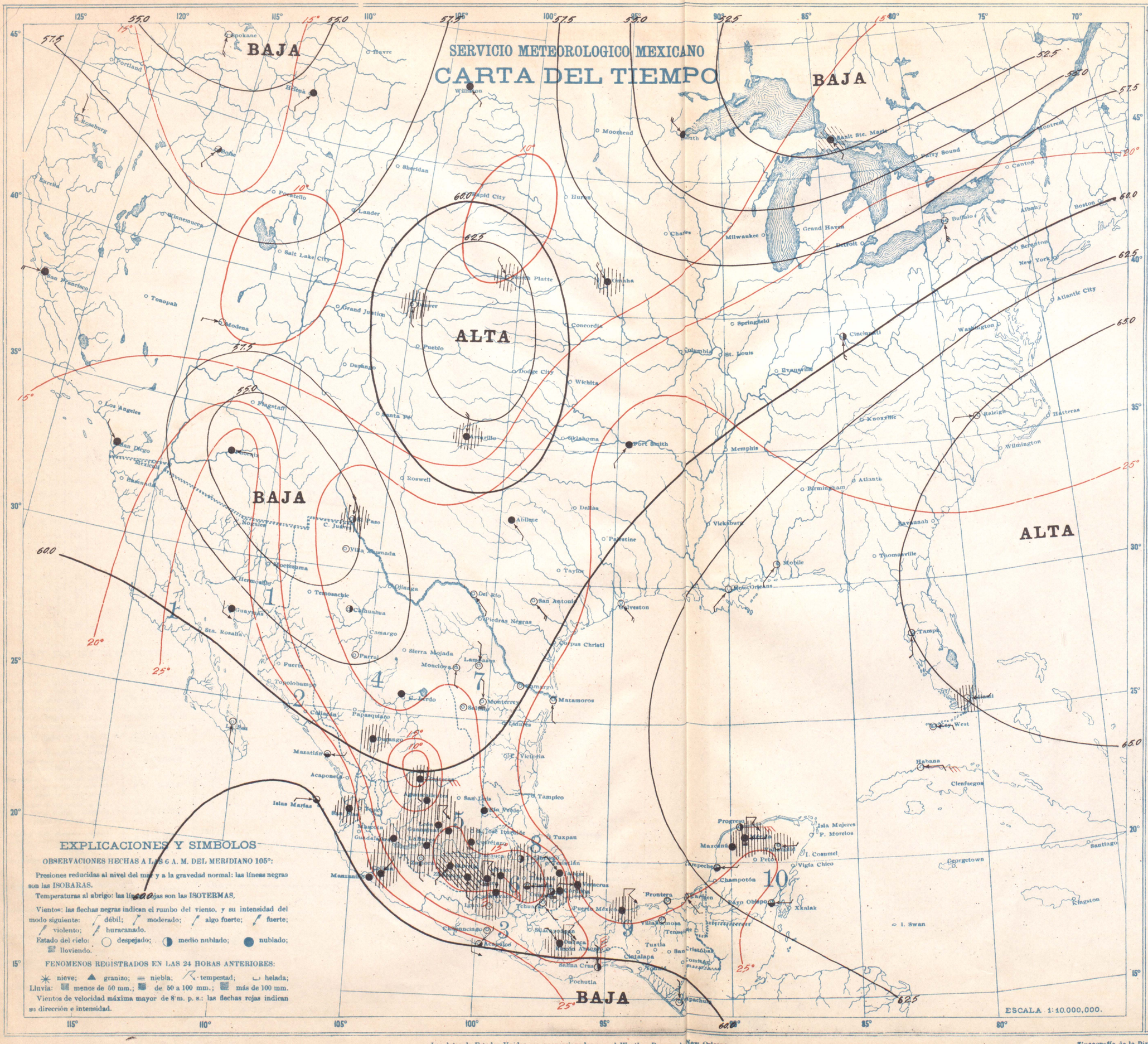
REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias. Vientos débiles del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Oeste.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos débiles del Sureste.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos débiles del Sureste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Sureste.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO


BAJA
ALTA
BAJA
ALTA
BAJA
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
Spokane
Portland
Roseburg
Boise
Helena
Eureka
Winnemucca
Salt Lake City
San Francisco
Tonopah
Modena
Los Angeles
San Diego
Ensenada
Mexicali
Hermosillo
Guaymas
Sta. Rosalía
Fuerte
Topolobampo
La Paz
Culiacán
Mazatlán
Acaponeta
Islas Marías
Durango
Papasquiaro
Zacatecas
Aguascalientes
Guadalajara
Tepic
Manzanillo
Colima
Acapulco
Chilpancingo
Oaxaca
Pochutla
Salina Cruz
Tapachula
Tuxtla
Comitán
Chiapa
Villahermosa
Frontera
Puerto México
Minatitlán
Coatzacoalcos
Tuxpan
Tampico
Cd. Victoria
Piedras Negras
Del Río
San Antonio
Corpus Christi
Galveston
Camargo
Parral
Sierra Mojada
Monclova
Lampazos
Saltillo
Monterrey
Matamoros
Linares
Nuevo Laredo
Sabinas
Concepción del Oro
Fresnillo
Durango
Torreón
Chihuahua
Ojinaga
Presidio
Ciudad Juárez
El Paso
Villa Ahumada
Nogales
Hermosillo
Guaymas
Sta. Rosalía
Fuerte
Topolobampo
Culiacán
Mazatlán
Acaponeta
Islas Marías
Durango
Papasquiaro
Zacatecas
Aguascalientes
Guadalajara
Manzanillo
Colima
Acapulco
Chilpancingo
Oaxaca
Pochutla
Salina Cruz
Tapachula
Tuxtla
Comitán
Chiapa
Villahermosa
Frontera
Puerto México
Minatitlán
Coatzacoalcos
Tuxpan
Tampico
Cd. Victoria
Piedras Negras
Del Río
San Antonio
Corpus Christi
Galveston
Camargo
Parral
Sierra Mojada
Monclova
Lampazos
Saltillo
Monterrey
Matamoros
Linares
Nuevo Laredo
Sabinas
Concepción del Oro
Fresnillo
Durango
Torreón
Chihuahua
Ojinaga
Presidio
Ciudad Juárez
El Paso
Villa Ahumada
Nogales
Hermosillo
Guaymas
Sta. Rosalía
Fuerte
Topolobampo
La Paz

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

SABADO 8 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Temperatura Máxima de ayer	Temperatura Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada	57.9	29	39	27	Inap.	3
	Guaymas						
	Hermosillo						10
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	61,4	24	34	23	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	61.2	25	30	25	Inap.	78
	San Blas						7
	Islas Marías	60.4	24	32	24	4	
REGION 3	Acapulco	60.8	25	32	24	Inap.	7
	Chilpancingo	60.6	21	29	19	12	
	Colima	61.2	23	29	23	4	495
	Manzanillo	60.5	26	34	24	Inap.	
	Oaxaca	60,2	16	29	15	1	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.4	26	32	25	0	56
	Tapachula						168
REGION 4	Camargo, Chih.						
	C. Lerdo	58.6	22	33	21	Inap.	1140
	Chihuahua	56.2	22	33	22	1	1423
	Durango	58.3	16	26	16	.9	1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.2	15	25	13	22	1879
	Guadalajara	60.1	16	29	15	7	1556
	Guanajuato						2037
	León	60.4	16	28	13	22	1809
	Querétaro	60.2	15	23	13	20	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	60.2	9	19	8	15	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia	61,3	14	21	13	3	1933
	Pachuca						2436
	Puebla	60.4	12	24	12	Inap.	2150
	Tacubaya	60.3	12	23	11	Inap.	2308
	Toluca	60.8	10	17	8	5	2675
	Tulancingo						2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.4	27	33	25	0	8
	Monclova						
	Monterrey	59.4	23	31	20	0	528
	Saltillo	58.9	20	...	18	0	1609
REGION 8	Córdoba	61.3	19	28	18	0	871
	Jalapa	61,7	16	24	15	0	1399
	Orizaba	61.1	18	24	16	0	1248
	Río Verde						1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	61.6	26	29	26	0	16
REGION 9	C. del Carmen	61.2	25	..	24	0	
	Comitán						2
	Frontera	60.9	26	35	22	0	14
	Puerto México						208
	Rincón Antonio						2118
	San Cristóbal						20
	Villahermosa						
REGION 10	Campeche	63.1	26	31	24	11	25
	Maxcanú						12
	Mérida	63.2	26	33	22	1	22
	Payo Obispo	62.6	27	31	26	0	4
	Peto						
	Progreso	63.0	25	29	23	0	14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La región Norte del país se encuentra bajo la influencia de una depresión bastante intensa centrada en Lander, EE. UU. (748,8 mm.). Las lluvias aumentaron en los Estados del Pacífico y en algunos de la Mesa Central y del Norte; en la Vertiente del Golfo llovió poco. Las precipitaciones más notables se registraron en los Estados de Nayarit, Guanajuato, Querétaro y Aguascalientes.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Suroeste.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias aisladas.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Sureste.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Sureste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

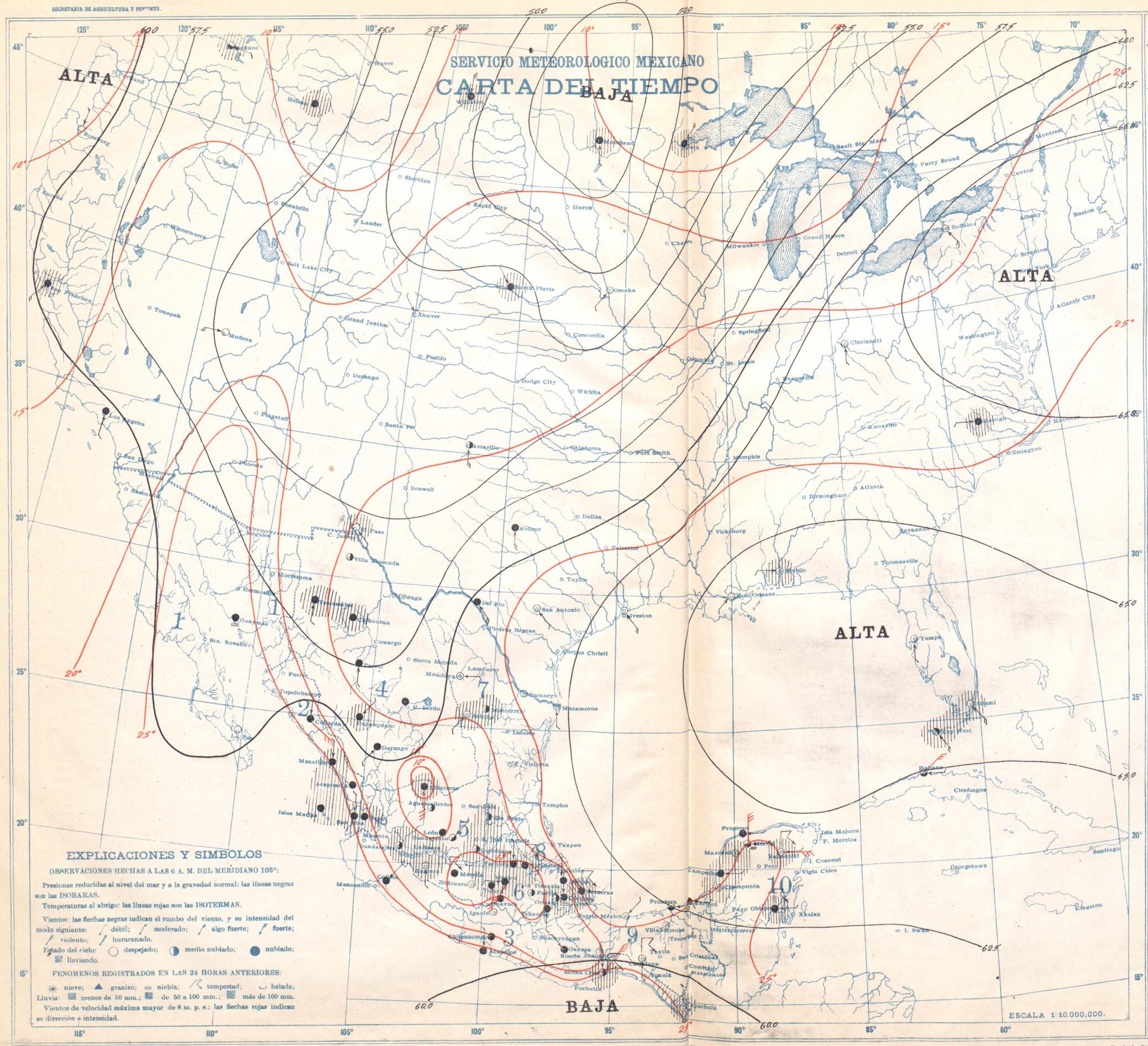
ESCALA 1:10.000,000.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;

Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

DOMINGO 9 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura ambiente	Temperatura máxima de ayer	Temperatura mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada	59.6	28	...	28	0	3
	Guaymas						
	Hermosillo	58,6	22	34	22	0	10
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	61,4	25	33	24	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	61.0	27	30	26	Inap.	78
	San Blas	62.2	23	33	23	6	7
	Islas Marías	61.0	25	34	24	3	
REGION 3	Acapulco	60.4	25	32	24	0	7
	Chilpancingo	60.6	23	31	21	0	
	Colima	60.9	24	29	23	0	495
	Manzanillo						
	Oaxaca	60,2	16	29	16	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.0	26	33	25	0	56
	Tapachula	59.4	24	32	20	1	168
REGION 4	Camargo, Chih.						
	C. Lerdo	59.3	23	33	23	0	1140
	Chihuahua	55.9	20	31	18	15	1423
	Durango	59.9	16	25	16	0	1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.5	15	22	14	0	1879
	Guadalajara	62.4	14	26	13	2	1556
	Guanajuato	61.4	15	23	13	0	2037
	León	61.3	15	27	15	0	1809
	Querétaro	61.0	16	23	14	0	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	60.4	11	16	6	0.5	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia	61,5	14	21	13	0	1933
	Pachuca	61.6	18	18	9	3	2436
	Puebla	61.4	11	23	11	0	2150
	Tacubaya	61.1	13	23	11	Inap.	2308
	Toluca	61.0	11	17	8	0	2675
	Tulancingo	61.3	12	25	11	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	62.4	27	35	25	0	8
	Monclova						
	Monterrey	60.7	24	34	22	Inap.	528
	Saltillo	61.0	18	31	16	6	1609
REGION 8	Córdoba	62.0	18	28	17	Inap.	871
	Jalapa	62,1	16	24	15	0	1399
	Orizaba	61.6	18	25	15	5	1248
	Río Verde	60.3	21	30	20	Inap.	1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	62.2	24	29	24	18	16
REGION 9	C. del Carmen	62.8	26	..	25	0	
	Comitán						
	Frontera	62.4	26	35	23	0	2
	Puerto México	60.2	25	30	25	0	14
	Rincón Antonio					4	208
	San Cristóbal	60.5	15	26	7	0	2118
	Villahermosa	61.4	22	32	21	0	20
REGION 10	Campeche	63.9	25	30	24	Inap.	25
	Maxcanú						12
	Mérida	63.8	26	33	22	0	22
	Payo Obispo	63.2	27	...	26	9	4
	Peto						
	Progreso	63.4	25	29	24	0	14
	Valladolid	63.8	25	29	22	4	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones ascendieron ligeramente en la región oriental; los Estados del Norte están bajo la influencia de una depresión bastante intensa que tiene su centro en Moorhead, EE. UU. Las lluvias aumentaron en los Estados de la Costa y en la Mesa del Norte; en la Mesa Central disminuyeron.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y pocas lluvias. Vientos débiles del Noroeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Suroeste.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos débiles del Sureste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Este.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

LUNES 10 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada	60.2	28	39	28	0	3
	Guaymas						10
	Hermosillo						
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán						53
	El Fuerte						
	Mazatlán	62.4	27	30	27	0	78
	San Blas						7
	Islas Marías	61 0	28	33	24	0	
REGION 3	Acapulco	59.8	25	32	24	0	7
	Chilpancingo	60.2	23	29	19	7	
	Colima	60.6	24	...	22	11	495
	Manzanillo	60,7	25	...	24	0	
	Oaxaca	60,2	16	30	15	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.6	27	34	25	0	56
	Tapachula	58.6	21	33	18	24	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	61.4	21	34	20	Inap.	1140
	Chihuahua	58.3	20	26	19	2	1423
	Durango	61.0	15	26	15	0	1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	61.5	14	..	13	4	1879
	Guadalajara	62.4	15	27	12	7	1556
	Guanajuato						2037
	León	62.2	16	..	16	1	1809
	Querétaro	62.2	14	24	12	Inap.	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	61.6	11	19	11	6	2612
REGION 6	Cuernavaca	63.2	17	..	16	1	1538
	Morelia	63,2	11	22	11	5	1933
	Pachuca						2436
	Puebla	62.4	11	23	9	0	2150
	Tacubaya	62.7	9	21	8	1	2308
	Toluca	63.0	7	...	5	1	2675
	Tulancingo	62.4	11	25	9	0	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.6	27	34	26	0	8
	Monclova						
	Monterrey	60.2	23	35	22	0	528
	Saltillo	61.1	20	32	18	1	1609
REGION 8	Córdoba	62.1	18	29	17	1	871
	Jalapa	62,0	19	25	15	Inap.	1399
	Orizaba	61.9	16	24	15	42	1248
	Río Verde	61.6	20	...	19	0	1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	61.6	26	29	26	1	16
REGION 9	C. del Carmen	62.8	26	..	24	0	
	Comitán						
	Frontera	61.4	26	...	22	Inap.	2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	San Cristóbal						2118
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche	63.1	26	32	24	Inap.	25
	Maxcanú						12
	Mérida	62.8	26	33	22	7	22
	Payo Obispo	62,6	27	...	23	9	4
	Peto						
	Progreso	62.8	25	...	24	0	14
	Valladolid	63.0	27	...	22	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión ascendió en la Altiplanicie descendiendo ligeramente en los Estados del Golfo. Las lluvias aumentaron en la Mesa Central; en las Vertientes disminuyeron. Las precipitaciones más notables se anotaron en Tapachula y en Córdoba, en esta última fueron acompañadas de granizo.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos débiles del Oeste.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias. Vientos débiles del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos débiles del Este.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

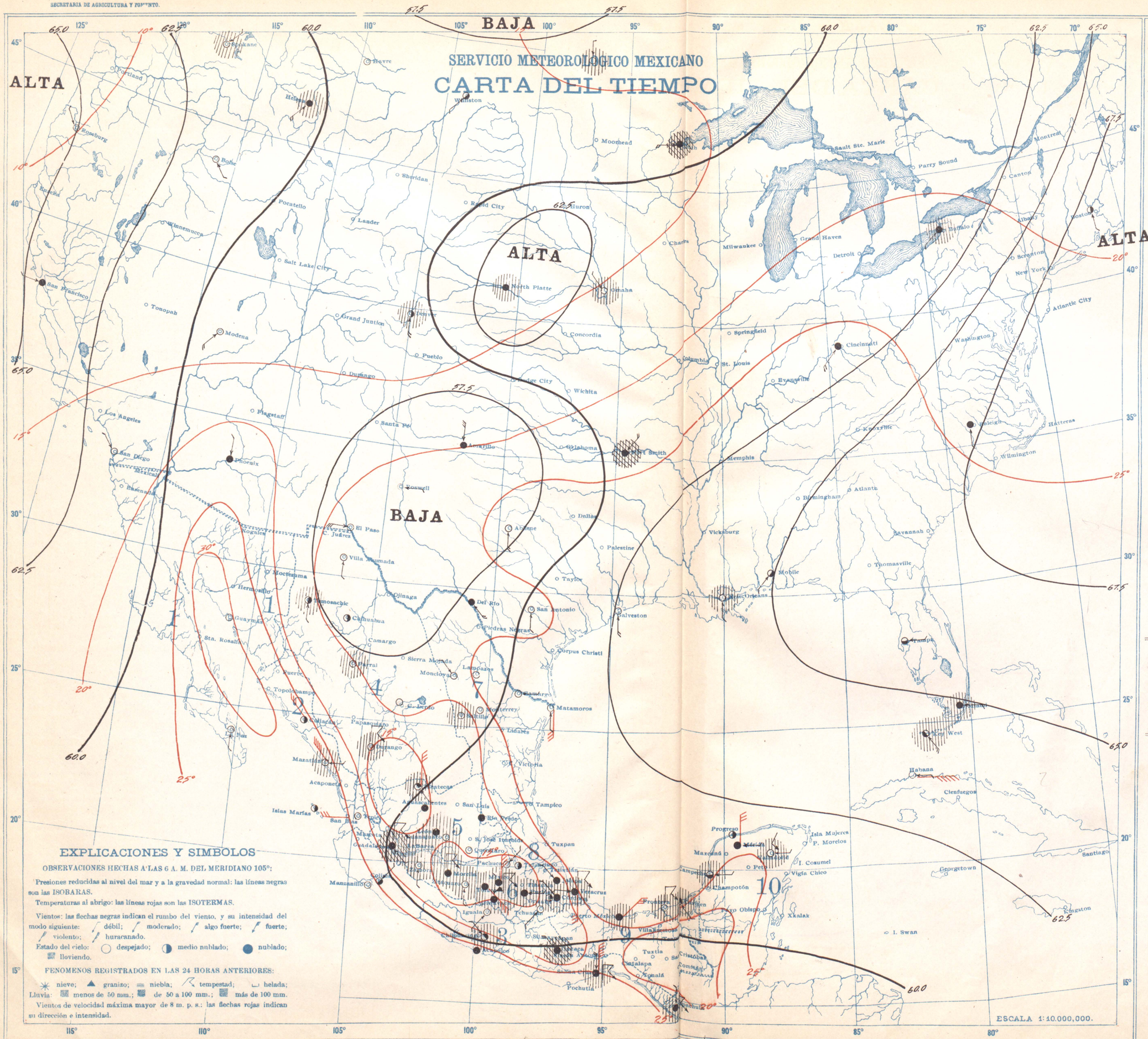
ESCALA 1:10.000,000.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nubiado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;

Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

MARTES 11 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima de ayer	Temperatura: Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada	58.6	30	40	28	0	3
	Guaymas						10
	Hermosillo						
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.2	25	37	24	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.0	28	30	27	0	78
	San Blas						7
	Islas Marías	58 2	21	32	21	0	
REGION 3	Acapulco	59.8	26	32	25	0	7
	Chilpancingo	60.6	22	32	21	1	
	Colima	59.6	24	31	23	0	495
	Manzanillo	59,7	26	33	26	0	
	Oaxaca	59,8	16	30	15	5	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	25	33	24	Inap.	56
	Tapachula	58.2	23	33	21	33	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	59.6	23	35	21	0	1140
	Chihuahua	57.0	22	28	22	0	1423
	Durango	58.8	15	29	15	4	1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	59.6	15	27	13	0	1879
	Guadalajara	60.1	17	28	15	2	1556
	Guanajuato	61.0	15	25	13	1	2037
	León	61.0	16	33	13	1	1809
	Querétaro	60.9	17	24	14	0	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	59.8	13	19	12	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	61.0	18	26	17	1	1538
	Morelia	60,9	14	23	13	6	1933
	Pachuca	61,6	12	19	9	0	2436
	Puebla	61.8	12	25	10	0	2150
	Tacubaya	60.2	12	25	11	14	2308
	Toluca	61.2	10	19	8	2	2675
	Tulancingo	62.4	13	24	9	0	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos	58.6	28	38	24	0	317
	Matamoros	61.0	27	35	26	0	8
	Monclova						
	Monterrey	57.6	23	35	22	0	528
	Saltillo	58.1	19	32	17	Inap.	1609
REGION 8	Córdoba	60.1	19	29	17	7	871
	Jalapa	61,3	17	25	15	0	1399
	Orizaba	61.7	16	25	16	11	1248
	Río Verde						1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	61.8	24	29	24	6	16
REGION 9	C. del Carmen	61.8	26	..	23	4	
	Comitán						
	Frontera	62.0	26	35	23	Inap.	2
	Puerto México	61,8	26	30	23	Inap.	14
	Rincón Antonio						208
	San Cristóbal	58.6	17	26	11	0	2118
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche	61.7	25	31	24	Inap.	25
	Maxcanú						12
	Mérida	62.4	26	32	23	0	22
	Payo Obispo						4
	Peto						
	Progreso	62.0	25	30	23	0	14
	Valladolid	62.0	26	33	22	4	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Se registró un descenso general de presiones. Los Estados del Norte están bajo la influencia de una depresión poco intensa con centro en Roswell, EE. UU. Las lluvias disminuyeron en la Vertiente del Pacífico y en la región Norte de la del Golfo; en la Sur aumentaron ligeramente; en la Mesa Central la extensión de las lluvias fue grande, registrándose algunas precipitaciones de importancia.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados.
Vientos débiles del Noroeste.

REGION 2
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nubiados.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 3
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, lluvias aisladas.
Vientos débiles del Noreste.

REGION 4
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, pocas lluvias.

REGION 5
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, lluvias aisladas.

REGION 6
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, lluvias aisladas.

REGION 7
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados, pocas lluvias.
Vientos débiles del Sureste.

REGION 8
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados.
Vientos moderados del Este.

REGION 9
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados.
Vientos moderados del Este.

REGION 10
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados y lluvias.
Vientos moderados del Este.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

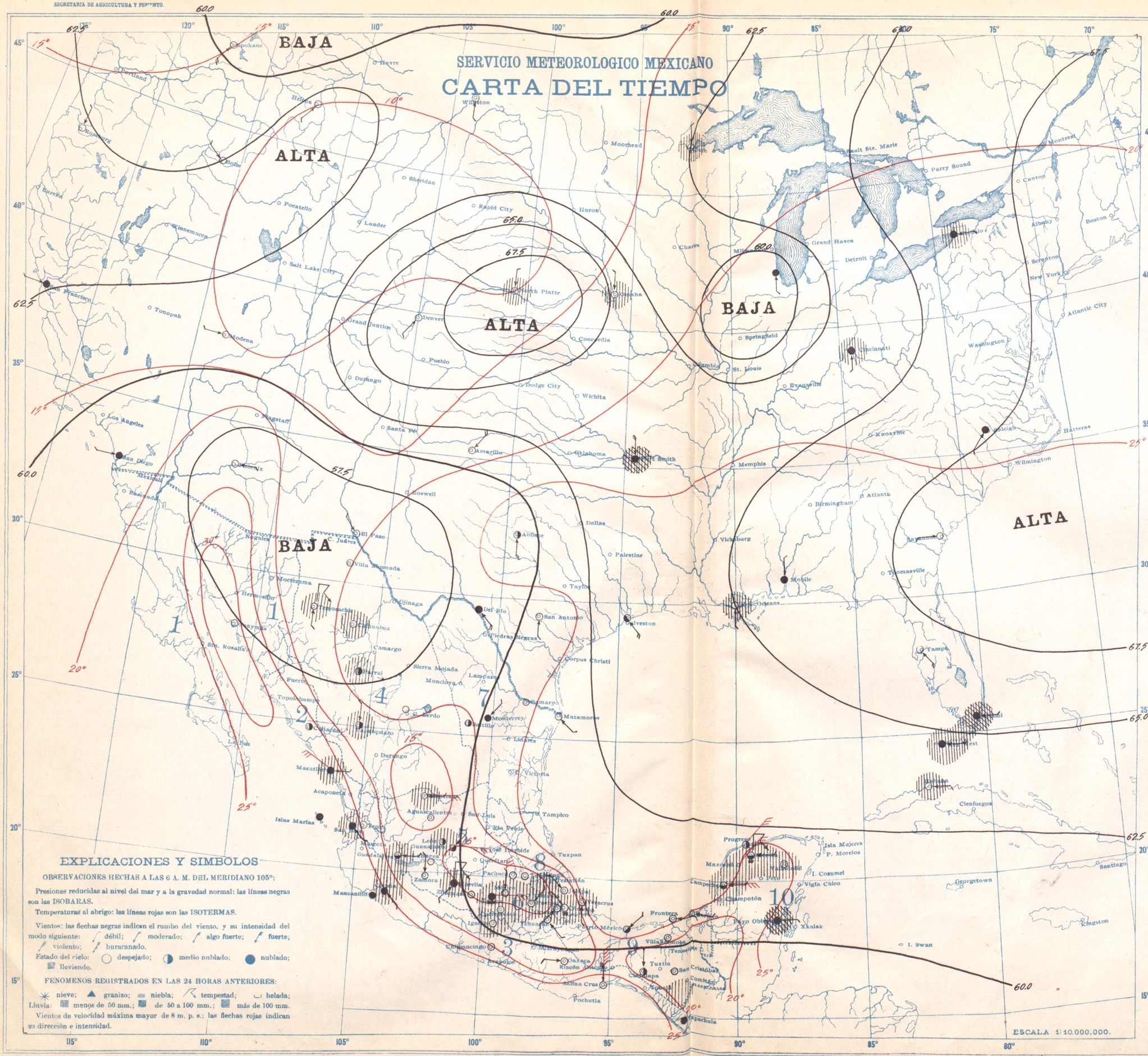
Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

ESCALA 1:10.000,000.

MIERCOLES 12 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	62.0	31	42	29	0	3
	Hermosillo						
	La Paz						10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	57.4	28	38	27	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	58.0	27	31	27	Inap.	78
	San Blas	58.4	28	32	27	Inap.	7
	Islas Marías	58 0	25	33	24	0	
REGION 3	Acapulco						7
	Chilpancingo	59.6	18	28	17	0	
	Colima	58.3	25	29	22	Inap.	495
	Manzanillo	59,1	26	...	25	0	
	Oaxaca	59,8	14	28	14	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.2	27	32	27	0	56
	Tapachula	58.6	23	31	21	0	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.4	22	...	22	0	1140
	Chihuahua	56.6	22	32	21	Inap.	1423
	Durango						1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	58.5	16	29	14	0	1879
	Guadalajara	69.4	18	29	17	0	1556
	Guanajuato	69.6	15	27	13	0	2037
	León	59.4	18	32	14	3	1809
	Querétaro						1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	58.4	12	21	10	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	60.1	19	25	18	Inap.	1538
	Morelia	60,2	16	24	16	0	1933
	Pachuca	60.5	12	20	9	0	2436
	Puebla	60.4	11	25	9	3	2150
	Tacubaya	60.3	11	25	11	1	2308
	Toluca	60.2	11	...	8	0	2675
	Tulancingo	61.0	12	25	10	0	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.4	26	35	24	0	8
	Monclova						
	Monterrey	50.2	23	36	22	0	528
	Saltillo	59.5	19	32	17	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.1	18	26	15	3	871
	Jalapa	61,9	16	24	14	0	1399
	Orizaba	61.4	15	24	14	7	1248
	Río Verde						1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	61.0	25	28	25	1	16
REGION 9	C. del Carmen	61.2	25	..	23	0	
	Comitán						
	Frontera	60.4	26	34	22	0	2
	Puerto México	61,2	27	29	24	0	14
	Rincón Antonio						208
	San Cristóbal	58.3	16	...	13	0	2118
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche	62.1	25	...	23	17	25
	Maxcanú						12
	Mérida	62.2	25	31	22	1	22
	Payo Obispo						4
	Peto						
	Progreso	62.0	25	26	23	0	14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones se encuentran ligeramente altas al Oriente, al Norte persisten bajas. Las lluvias disminuyeron en la Mesa Central, en la Vertiente del Golfo y en la Península de Yucatán; en la Vertiente del Pacífico y en la Mesa del Norte aumentaron.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Oeste.

REGION 2 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias. Vientos débiles del Oeste.

REGION 3 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Norte.

REGION 4 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.

REGION 5 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias.

REGION 6 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias.

REGION 7 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Este.

REGION 8 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Sureste.

REGION 9 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias. Vientos moderados del Sureste.

REGION 10 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Este.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

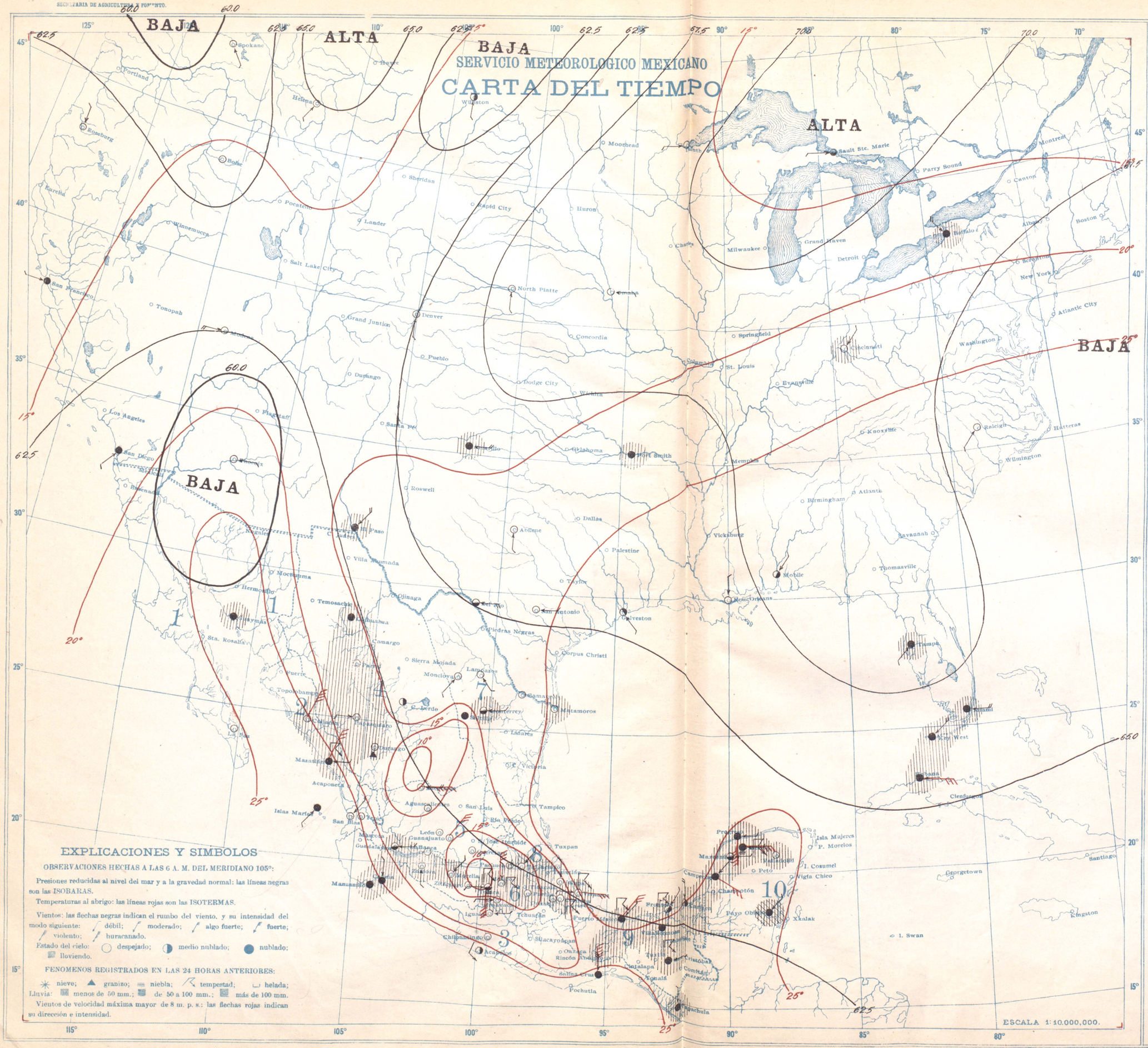
Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.
Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

ESCALA 1:10.000,000.

JUEVES 13 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Temperatura Máxima de ayer	Temperatura Mínima en distintos sitios	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada	62.0	28	42	27	Inap.	3
	Guaymas						
	Hermosillo						10
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán						53
	El Fuerte						
	Mazatlán	61.2	27	31	26	Inap.	78
	San Blas	61.2	27	33	26	0	7
	Islas Marías	61 2	28	35	25	0	
REGION 3	Acapulco	60.6	26	33	25	0	7
	Chilpancingo	61.4	23	29	22	0	
	Colima	61.3	25	31	24	2	495
	Manzanillo	61,3	26	33	25	0	
	Oaxaca						
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.4	27	33	27	0	56
	Tapachula	59.6	22	30	20	4	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	63.0	22	35	20	0	1140
	Chihuahua	60.7	19	31	18	13	1423
	Durango	62.0	16	...	16	3	1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	61.6	15	29	14	0	1879
	Guadalajara	61.1	19	30	17	2	1556
	Guanajuato						2037
	León	61.4	18	34	14	0	1809
	Querétaro	62.0	14	25	11	0	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	62.0	10	21	9	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	60.9	18	25	17	Inap.	1538
	Morelia	61,8	15	25	15	0.5	1933
	Pachuca						2436
	Puebla	62.4	12	26	10	0	2150
	Tacubaya	62.1	11	25	10	1	2308
	Toluca	62.0	9	18	7	Inap.	2675
	Tulancingo	62.9	11	25	10	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos	64.0	24	36	23	0	317
	Matamoros	64.8	25	36	24	0	8
	Monclova						
	Monterrey	64.6	22	34	23	Inap.	528
	Saltillo	64.0	15	30	14	0	1609
REGION 8	Córdoba	62.4	19	27	16	22	871
	Jalapa	62,5	16	25	15	0	1399
	Orizaba						1248
	Río Verde						1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	62.6	24	29	24	1	16
REGION 9	C. del Carmen	62.6	24	..	24	Inap.	
	Comitán						
	Frontera	62.6	26	34	22	4	2
	Puerto México	62,4	26	30	24	3	14
	Rincón Antonio						208
	San Cristóbal	61.0	17	26	12	Inap.	2118
	Villahermosa	62.2	22	32	21	5	20
REGION 10	Campeche	64.0	24	29	23	Inap.	25
	Maxcanú	64.6	23	34	23	Inap.	12
	Mérida	64.4	23	32	21	1	22
	Payo Obispo	63.8	24	...	20	22	4
	Peto						
	Progreso	63.8	24	30	22	5	14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones ascendieron notablemente en la mayor parte de las estaciones. La pendiente barométrica se ha intensificado. Las lluvias aumentaron en la Península de Yucatán y en la Mesa del Norte; en la Vertiente del Golfo y Mesa Central disminuyeron ligeramente.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias. Vientos débiles del Oeste.

REGION 2 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos débiles del Oeste.

REGION 3 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Este.

REGION 4 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.

REGION 5 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.

REGION 6 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.

REGION 7 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos débiles del Este.

REGION 8 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas. Vientos débiles del Este.

REGION 9 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, pocas lluvias. Vientos moderados del Este.

REGION 10 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Este.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

VIERNES 14 DE JULIO DE 1922

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en últimas 24 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	mm.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	59.0	28	43	24	4	3
	Hermosillo						
	La Paz	60.6	26	...	21	Inap.	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	62.8	24	35	23	7	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	62.6	27	31	24	31	78
	San Blas	61.6	23	...	23	24	7
	Islas Marías	61 4	23	34	21	6	
REGION 3	Acapulco	61.0	26	30	24	0	7
	Chilpancingo	61.6	23	...	16	8	
	Colima	61.3	24	30	24	Inap.	495
	Manzanillo	61.1	26	...	25	0	
	Oaxaca	60,1	16	29	16	Inap.	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.4	27	32	25	0	56
	Tapachula	59.0	23	32	21	0	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	63.2	22	33	20	0	1140
	Chihuahua	60.5	20	28	20	1	1423
	Durango						1886
	Parral						
	Santiago Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.6	15	30	13	0	1879
	Guadalajara	60.8	18	28	17	5	1556
	Guanajuato	62.1	14	26	13	Inap.	2037
	León	61.6	18	33	14	0	1809
	Querétaro	61.8	14	24	11	0	1842
	S. Luis Potosí						1877
	Zacatecas, (C. de la B.)	62.4	10	19	9	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	62.1	19	..	18	5	1538
	Morelia	62.1	14	25	14	18	1933
	Pachuca	62.7	12	19	7	0	2436
	Puebla	61.6	12	27	11	3	2150
	Tacubaya	62.3	10	25	9	13	2308
	Toluca	61.4	11	18	9	3	2675
	Tulancingo	63.2	10	26	8	0	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Lampazos	64.0	25	34	21	3	317
	Matamoros	64.0	24	33	23	1	8
	Monclova						
	Monterrey	63.8	21	32	21	6	528
	Saltillo	67.3	16	26	13	1	1609
REGION 8	Córdoba	62.6	19	26	18	30	871
	Jalapa	63,5	16	24	15	0	1399
	Orizaba	63.5	16	23	16	52	1248
	Río Verde	62.9	18	30	17	0	1012
	Tampico						8
	Tuxpan						
	Veracruz	62.8	24	29	24	13	16
REGION 9	C. del Carmen	62.6	25	..	23	Inap.	
	Comitán						
	Frontera	62.6	25	30	22	6	2
	Puerto México	62,8	23	30	22	44	14
	Rincón Antonio						208
	San Cristóbal	59.7	15	26	11	Inap.	2118
	Villahermosa	62.7	22	29	21	61	20
REGION 10	Campeche	62.9	23	28	23	15	25
	Maxcanú	63.4	24	36	26	Inap.	12
	Mérida	63.2	23	28	22	1	22
	Payo Obispo	63.2	24	...	23	2	4
	Peto						
	Progreso	62.2	26	29	25	0	14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Tanto al NW. como en la región del Golfo de Tehuantepec hay centros ciclónicos de relativa importancia. Hacia el NE. las presiones ascienden con pendiente débil. Se registraron lluvias abundantes en los Estados de Sinaloa, Veracruz, Tabasco y Chiapas; en la Mesa Central disminuyeron. Puerto México fue azotado por una tromba que se disolvió al tomar tierra.

PROBABILIDADES PARA EL DIA Y LA NOCHE DE MAÑANA

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados, lluvias aisladas.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos débiles del Este.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 105°:

Presiones reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal: las líneas negras son las ISOBARAS.

Temperaturas al abrigo: las líneas rojas son las ISOTERMAS.

Vientos: las flechas negras indican el rumbo del viento, y su intensidad del modo siguiente: débil; moderado; algo fuerte; fuerte; violento; huracanado.

Estado del cielo: despejado; medio nublado; nublado; lloviendo.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS 24 HORAS ANTERIORES:

nieve; granizo; niebla; tempestad; helada;

Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

Vientos de velocidad máxima mayor de 8 m. p. s.: las flechas rojas indican su dirección e intensidad.

ESCALA 1:10.000,000.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por el Weather Bureau de New Orleans.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos