D 48

46442

Agr

49

LIBRARY

JUN 22 2010

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

OVERSIZE
QC
986
.M6
M43
1923
July-Dec.

45270
c
Room 81
Case 12

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

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

DOMINGO 1° DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima de ayer	Temperatura: Mínima en 12 horas	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	58.6	28	33	28	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	59.2	23	33	23	Inap.	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.8	25	35	26	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.8	26	29	26	0	78
	San Blas	59.8	25	30	24	21	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	59.0	24	31	24	0	7
	Chilpancingo	59.0	23	27	22	0.5	
	Colima	59.0	23	...	21	0	495
	Manzanillo	59.6	25	32	24	0	
	Oaxaca	58.6	15	27	15	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.4	25	30	23	0	56
	Tapachula	58.0	23	32	20	2	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	57.3	24	33	20	0	1140
	Chihuahua	55.0	23	34	21	0	1423
	Durango	57.4	17	29	13	Inap	1886
	Parral				22	0	
	Stgo. Papasquiaro				18	1	
	Temosachic						
	Villa González				20	0	
REGION 5	Aguascalientes	58.7	15	28	14	0	1879
	Guadalajara	59.5	17	26	16	0	1556
	Guanajuato	59.1	16	25	14	0	2037
	León	59.5	18	29	14	0	1809
	Querétaro	58.9	16	25	13	0	1842
	S. Luis Potosí	59.2	15	26	14	0	1877
	Zacatecas (C. de la Bufa)	58.1	14	20	12	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	59.5	17	24	15	5	1538
	Morelia	59.2	15	22	15	9	1933
	Pachuca	59.6	12	18	11	0	2436
	Puebla	59.8	15	23	12	Inap.	2150
	Tacubaya	59.6	12	24	10	2	2308
	Toluca	59.3	10	17	9	6	2675
	Tulancingo	59.2	13	23	11	0	2181
REGION 7	C. Victoria	57.9	23	33	23	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	59.8	25	36	25	0	8
	Monclova				22	Inap.	
	Monterrey	57.0	25	31	22	Inap.	528
	Saltillo	57.4	20	31	16	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.1	20	26	18	2	871
	Jalapa	60.0	19	25	16	Inap.	1399
	Orizaba	59.2	18	28	16	3	1248
	Río Verde						1012
	Tampico	59.4	27	32	23	0	8
	Tuxpan	59.6	24	33	22	Inap.	
	Veracruz	60.0	26	29	25	8	16
REGION 9	C. del Carmen	60.8	25	34	25	0	
	Comitán						
	Frontera	60.4	24	31	24	0	2
	Puerto México	60.2	25	29	23	0	14
	Rincón Antonio	58.7	24	26	21	0	208
	S. Cristóbal	59.7	15	25	14	0	2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.8	22	30	20	0	
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche	60.8	25	32	25	0	25
	Maxcanú	62.2	24	34	23	0	12
	Mérida	61.8	26	33	23	0	22
	Payo Obispo	60.4	26	...	26	0	4
	Peto	61.6	24	33	22	0	
	Progreso	62.0	25	32	23	0	14
	Valladolid	62.2	23	33	23	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones descendieron al Norte del país, en la Mesa Central y en la región media de la Vertiente del Pacífico. Las lluvias disminuyeron en toda la República, registrándose solamente precipitaciones de alguna importancia al Sur de la Mesa Central y en el Estado de Veracruz.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

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

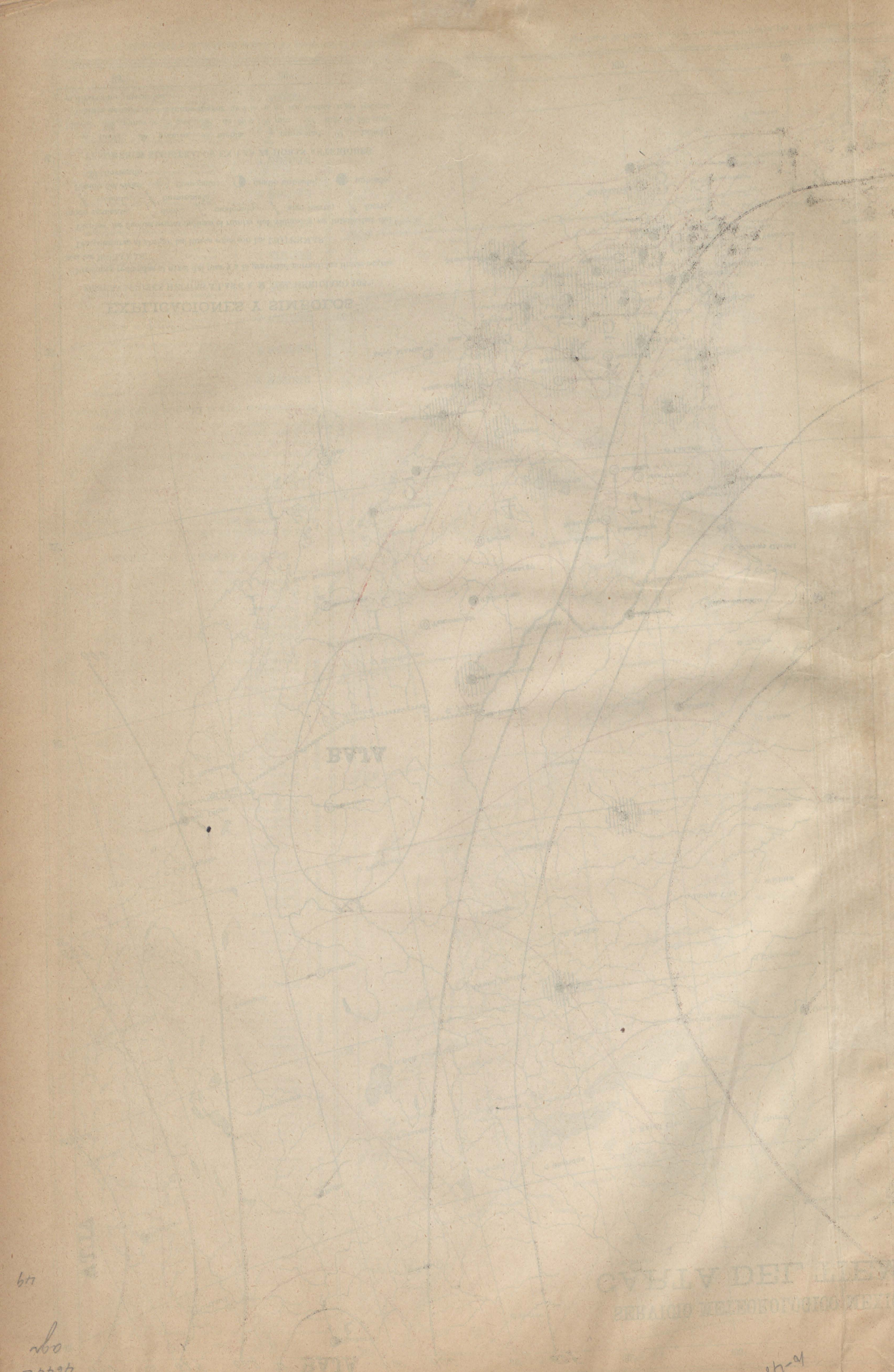
Lluvia: menos de 50 mm.; de 50 a 100 mm.; más de 100 mm.

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

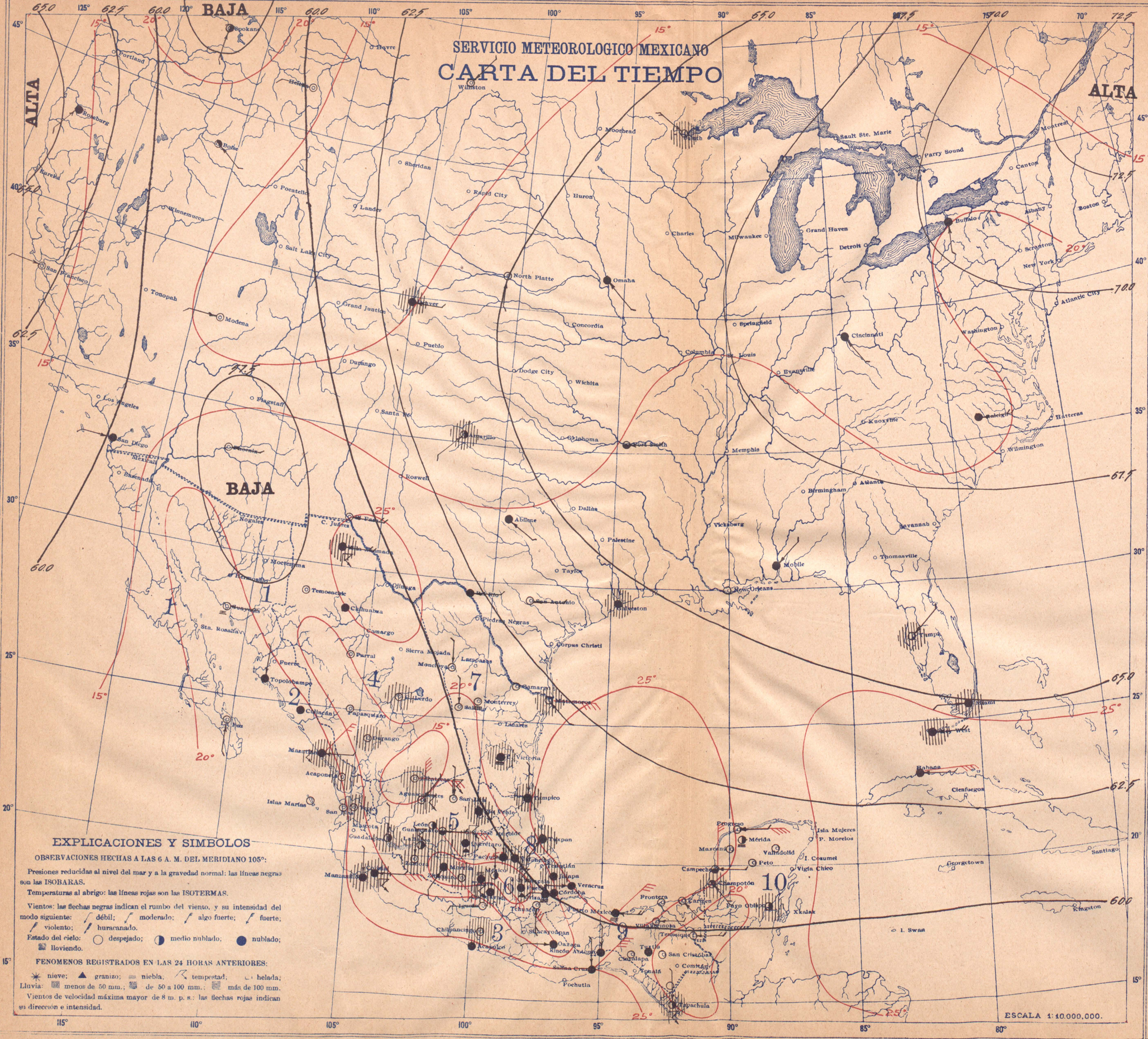


SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOM^NTO.

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.

LUNES 2 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Temperatura Máxima de ayer	Temperatura Mínima de últimas 24 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	m. m.	
REGION 1	Ensenada	59.0	29	35	28	0	3
	Guaymas						
	Hermosillo	58.2	26	34	25	0	10
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.2	26	35	25	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.6	26	29	26	Inap.	78
	San Blas						7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	59.4	26	32	26	0	7
	Chilpancingo	59.5	23	27	22	1	
	Colima	59.2	22	32	17	15	495
	Manzanillo	59.2	22	33	22	8	
	Oaxaca	59.0	16	28	15	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.2	25	32	25	0	56
	Tapachula	58.0	23	33	20	10	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.2	21	35	20	Inap.	1140
	Chihuahua	57.7	25	35	25	0	1423
	Durango	58.5	17	31	12	Inap	1886
	Parral				22	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				19	12	
REGION 5	Aguascalientes	58.8	18	31	13	Inap	1879
	Guadalajara	59.2	16	29	14	1	1556
	Guanajuato	59.1	17	30	14	2	2037
	León	59.0	18	29	15	0	1809
	Querétaro	59.3	16	26	14	7	1842
	S. Luis Potosí	59.2	16	30	15	0	1877
	Zacatecas (C. de la. Bufa)	58.5	13	32	11	Inap.	2612
REGION 6	Cuernavaca	59.5	16	...	15	2	1538
	Morelia	59.1	14	25	14	1	1933
	Pachuca	59.5	12	19	12	0	2436
	Puebla	59.8	14	24	13	10	2150
	Tacubaya	59.6	12	25	11	0	2308
	Toluca	59.4	10	...	7	6	2675
	Tulancingo	60.0	15	26	13	1	2181
REGION 7	C. Victoria	62.0	21	35	21	23	317
	Lampazos						317
	Matamoros	62.2	24	32	22	21	8
	Monclova				21	0	
	Monterrey	62.2	21	34	21	0	528
	Saltillo	60.1	18	31	14	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.3	19	27	18	0	871
	Jalapa	60.6	18	25	16	(nap.	1399
	Orizaba	60.0	17	24	17	0	1248
	Río Verde	60.1	17	23	17	10	1012
	Tampico	61.8	22	32	21	2	8
	Tuxpan	61.2	30	33	22	Inap.	
	Veracruz	60.4	26	29	26	0	16
REGION 9	C. del Carmen	60.6	26	34	25	0	
	Comitán						
	Frontera	60.2	25	33	24	0	2
	Puerto México	60.4	28	...	27	0	14
	Rincón Antonio	59.2	25	29	22	0	208
	S. Cristóbal	60.4	24	...	23	0	2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.3	23	32	20	0	
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche	61.2	26	33	23	0	25
	Maxcanú						12
	Mérida	61.8	26	32	23	0	22
	Payo Obispo	60.2	24	31	23	2	4
	Peto	60.6	23	33	22	0	
	Progreso	61.8	24	31	23	0	4
	Valladolid	61.2	24	33	22	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En el territorio de EE. UU., se encuentran altas las presiones en la Costa Oriental y Occidental, marcándose una depresión en cañón sobre la región montañosa del Oeste. En la Mesa Central aumentaron en extensión las lluvias, registrándose en la mayor parte de ella. En la región Norte y media de la Vertiente del Golfo y en la Central de la del Pacífico, las precipitaciones fueron abundantes. En la Península de Yucatán, Istmo de Tehuantepec y Mesa del Norte fueron escasas.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

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

LUNES 3 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Temperatura Máxima de ayer	Temperatura Mínima en (última 24 h.)	Lluvia en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada	57.4	29	39	29	0	3
	Guaymas						
	Hermosillo	57.8	24	33	24	0	10
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.0	23	36	24	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.8	26	29	25	Inap.	78
	San Blas	59.6	23	31	21	24	7
	Islas Marías	59.6	26	32	24	0	
REGION 3	Acapulco	59.4	26	31	25	0	7
	Chilpancingo	59.6	21	27	20	8	
	Colima	59.8	20	31	19	13	495
	Manzanillo	59.8	24	32	20	10	
	Oaxaca	59.5	15	28	15	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	26	32	25	0	56
	Tapachula	58.4	22	31	19	7	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	61.3	19	32	19	0	1140
	Chihuahua	58.4	22	34	20	0	1423
	Durango	59.8	16	28	12	0	1886
	Parral				20	2	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				20	0	
REGION 5	Aguascalientes	59.8	16	26	14	0	1879
	Guadalajara	59.7	16	28	15	13	1556
	Guanajuato	59.7	15	23	14	Inap.	2037
	León	59.6	16		14	Inap.	1809
	Querétaro	59.8	15	24	14	1	1842
	S. Luis Potosí	60.0	15	23	14	1	1877
	Zacatecas (C. de la Bufa)	59.8	8	20	7	7	2612
REGION 6	Cuernavaca	59.7	16	24	15	1	1538
	Morelia	59.7	14	21	13	4	1933
	Pachuca	59.9	11	18	10	19	2436
	Puebla	59.9	13	23	10	1	2150
	Tacubaya	59.8	12	22	10	1	2308
	Toluca	59.8	10	17	7	1	2675
	Tulancingo	60.0	11	20	10	6	2181
REGION 7	C. Victoria	62.7	22	30	18	Inap.	317
	Lampazos						317
	Matamoros	63.8	24	34	23	1	8
	Monclova				22	0	
	Monterrey	63.2	20	33	20	1	528
	Saltillo	62.6	19	27	14	0	1609
REGION 8	Córdoba	61.0	18	28	16	16	871
	Jalapa	62.2	15	24	14	21	1399
	Orizaba	60.2	15	24	14	33	1248
	Río Verde	61.0	17	22	16	8	1012
	Tampico	62.6	26	31	21	Inap.	8
	Tuxpan						
	Veracruz	62.2	24	28	24	2	16
REGION 9	C. del Carmen	62.0	25	32	21	7	
	Comitán						
	Frontera	61.0	24	33	23	4	2
	Puerto México	61.8	26	30	20	4	14
	Rincón Antonio	59.2	23	27	21	10	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.5	21	33	20	Inap.	
	Villahermosa	61.8	22	35	21	17	20
REGION 10	Campeche	62.2	25	33	23	0	25
	Maxcanú	62.0	23	34	23	14	12
	Mérida	62.2	26	33	22	12	22
	Payo Obispo						4
	Peto	61.4	25	33	22	Inap.	
	Progreso	62.2	26	28	23	2	4
	Valladolid	61.8	23	33	23	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Solamente en la región de Arizona, EE. UU., están bajas las presiones, ascendiendo suavemente hacia el NE. y NW. Las lluvias aumentaron, cubriendo la Península de Yucatán, Istmo de Tehuantepec, región Sur y Media de la Vertiente del Pacífico, Vertiente del Golfo y Mesa Central, siendo escasas en la del Norte.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

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

MIERCOLES 4 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetr.
		+ 700	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	57.6	28	37	27	Inap	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.4	23	34	23	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.3	25	35	22	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.8	24	29	23	6	78
	San Blas	59.8	23	31	22	0	7
	Islas Marías	59.8	24	24	22	0	
REGION 3	Acapulco	59.8	24	32	24	19	7
	Chilpancingo	59.6	23	33	23	2	
	Colima	59.0	20	30	19	Inap.	495
	Manzanillo	58.6	25	32	24	0	
	Oaxaca	59.0	17	27	17	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	25	30	25	0	56
	Tapachula	58.0	23	30	20	8	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	60.4	22	31	20	0	1140
	Chihuahua	56.8	23	30	20	0	1423
	Durango	59.8	15	25	11	1	1886
	Parral				20	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				20	0	
REGION 5	Aguascalientes	59.8	13	22	12	1	1879
	Guadalajara	59.7	16	25	15	4	1556
	Guanajuato	59.8	14	24	12	1	2037
	León	59.6	17	24	14	5	1809
	Querétaro						1842
	S. Luis Potosí	60.6	14	22	13	Inap	1877
	Zacatecas (C. dela. Bufa)	60.0	7	17	7	2	2612
REGION 6	Cuernavaca	59.5	17	23	16	2	1538
	Morelia	59.5	14	21	14	1	1933
	Pachuca	60.1	10	16	9	Inap.	2436
	Puebla	60.0	14	22	11	4	2150
	Tacubaya	59.8	12	24	11	1	2308
	Toluca	59.6	11	17	9	7	2675
	Tulancingo	60.5	13	21	12	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria	62.0	20	32	15	Inap.	317
	Lampazos						317
	Matamoros	62.8	24	33	23	0	8
	Monclova				21	0	
	Monterrey	62.2	20	30	19	Inap	528
	Saltillo	61.8	18	27	13	40	1609
REGION 8	Córdoba	61.0	19	26	19	15	871
	Jalapa	62.1	16	22	15	0	1399
	Orizaba	60.5	17	22	17	20	1248
	Río Verde	61.5	17	24	16	0	1012
	Tampico	61.8	22	28	19	28	8
	Tuxpan	62.2	23	27	20	65	
	Veracruz	62.0	23	28	23	27	16
REGION 9	C. del Carmen	61.0	25	30	23	8	
	Comitán						
	Frontera	61.0	23	30	23	31	2
	Puerto México	61.6	16	28	22	19	14
	Rincón Antonio	59.2	22	26	19	99	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.6	22	31	21	Inap.	
	Villahermosa	60.8	23	31	21	16	20
REGION 10	Campeche	61.2	26	30	25	8	25
	Maxcanú	61.4	23	33	22	12	12
	Mérida	61.0	26	31	24	8	22
	Payo Obispo	59.8	24	29	24	7	4
	Peto	61.0	26	32	20	Inap.	
	Progreso	61.0	25	28	24	Inap.	4
	Valladolid	61.0	22	32	22	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En el territorio de Estados Unidos, las presiones se encuentran altas al SE. y NW. y bajas al Norte y SW. Las lluvias aumentaron en intensidad, registrándose en la Vertiente del Golfo, Media y Sur de la del Pacífico y Mesa Central, siendo escasas en la del Norte y en el Estado de Sonora.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos débiles del Norte.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. 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

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

JUEVES 5 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Temperatura Máxima de ayer	Temperatura Mínima en últimas 24 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	57.0	28	33	28	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.2	22	33	22	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.4	23	35	23	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	58.4	27	29	26	0	78
	San Blas	58.4	24	31	23	Inap.	7
	Islas Marías	58.4	23	23	21	0	
REGION 3	Acapulco	58.2	24	30	24	8	7
	Chilpancingo	58.5	23	29	22	4	
	Colima	58.2	21	32	20	0	494
	Manzanillo	58 2	24	33	24	0	
	Oaxaca	58.8	16	24	16	3	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.2	25	30	25	0	56
	Tapachula	58.0	23	31	20	5	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.2	21	32	20	0	1140
	Chihuahua	55.6	22	31	20	0	1423
	Durango	58.3	15	26	11	1	1889
	Parral				20	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	58.5	15	25	14	10	1879
	Guadalajara	58.3	17	27	16	1	1556
	Guanajuato	59.0	15	25	14	Inap.	2037
	León	58.3	17	27	14	Inap.	1809
	Querétaro	58.7	15	23	13	0	1842
	S. Luis Potosí	59.0	16	24	14	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.5	9	10	8	1	2612
REGION 6	Cuernavaca	58.5	17	24	17	16	1538
	Morelia	58.5	15	21	14	32	1933
	Pachuca	59.1	11	16	10	21	2436
	Puebla	59.7	12	21	11	9	2150
	Tacubaya	58.9	12	23	11	3	2308
	Toluca	58.6	11	16	10	10	2375
	Tulancingo	60.2	13	21	11	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria	60.5	24	38	19	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.2	26	34	24	Inap	8
	Monclova				21	0	
	Monterrey	60.6	21	32	21	0	528
	Saltillo	60.0	19	30	14	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.5	19	25	19	10	871
	Jalapa	61.0	16	22	16	4	1499
	Orizaba	60.0	17	22	17	44	1248
	Río Verde	60.0	17	28	16	0	1012
	Tampico	60.6	26	32	23	0	8
	Tuxpan						
	Veracruz	61.6	23	27	23	28	16
REGION 9	C. del Carmen	60.8	25	30	22	16	
	Comitán	59.5	16	...	14	21	
	Frontera	60.4	23	28	23	Inap	2
	Puerto México	60.8	24	27	22	14	14
	Rincón Antonio	59.2	23	28	19	40	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.0	22	30	21	3	
	Villahermosa	60.1	24	30	22	40	20
REGION 10	Campeche	60.8	24	28	24	2	25
	Maxcanú	60.8	23	32	23	...	12
	Mérida	61.0	25	33	24	1	22
	Payo Obispo	59.6	26	28	25	4	4
	Peto	60.2	23	30	21	23	
	Progreso	60.6	24	28	24	0	14
	Valladolid	61.0	23	33	22	5	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones se encuentran altas en la región Oriental de Estados Unidos, marcándose un cañón en BAJA en la región de las Montañas Rocallosas. Las lluvias disminuyeron ligeramente en extensión, en la Mesa Central y en la región Norte de la Vertiente del Golfo, aumentando en intensidad en el Istmo de Tehuantepec y Península de Yucatán.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Pocas 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 débiles del Norte.

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. Nublados. Algunas lluvias.

REGION 7 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Sureste.

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

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 Oeste.

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.

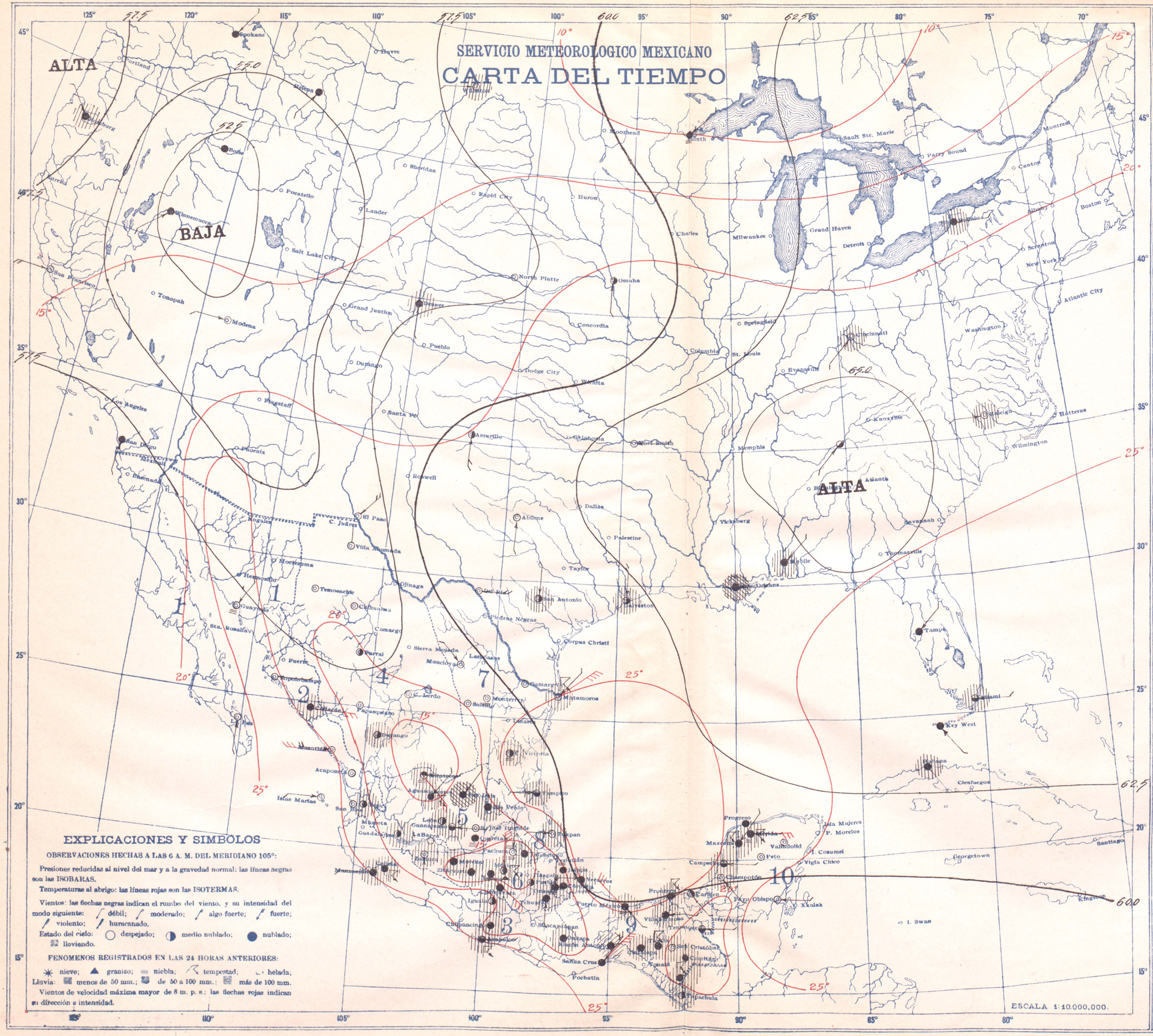
Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

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.

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

VIERNES 6 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima de ayer	Temperatura: Mínima en última 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	57.8	28	33	27	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.6	23	32	22	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.0	24	35	20	Inap.	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	58.8	27	28	26	0	78
	San Blas						7
	Islas Marías	58.8	23	32	21	0	
REGION 3	Acapulco	58.2	25	31	24	17	7
	Chilpancingo	58.0	17	27	16	13	
	Colima	58.6	22	32	21	10	494
	Manzanillo	58 8	25	33	24	15	
	Oaxaca	58.6	17	25	16	8	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.6	24	30	24	0	56
	Tapachula	58.0	23	31	21	1	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.1	20	33	19	0	1140
	Chihuahua	54.2	23	31	21	0	1423
	Durango	58.5	17	26	12	Inap.	1889
	Parral				20	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				21	0	
REGION 5	Aguascalientes	58.2	15	...	14	4	1879
	Guadalajara	58.5	18	26	16	(nap	1556
	Guanajuato	58.2	16	26	15	2	2037
	León	58.0	16	28	14	11	1809
	Querétaro	58.1	17	24	16	0	1842
	S. Luis Potosí	58.5	16	25	15	1	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.5	11	18	10	Inap.	2612
REGION 6	Cuernavaca	58.0	18	22	17	7	1538
	Morelia	58.6	15	20	14	1	1933
	Pachuca	58.0	11	17	11	0	2436
	Puebla	59.0	15	20	12	3	2150
	Tacubaya	57.8	13	22	12	28	2308
	Toluca	57.8	12	16	10	5	2375
	Tulancingo	58.5	14	22	10	1	2181
REGION 7	C. Victoria	59.5	29	34	21	Inap.	317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.2	25	33	24	1	8
	Monclova				22	0	
	Monterrey	59.3	22	35	21	0	528
	Saltillo	58.7	20	28	14	0	1609
REGION 8	Córdoba	59.5	19	26	19	18	871
	Jalapa	59.8	18	22	15	0	1499
	Orizaba	59.8	17	...	17	32	1248
	Río Verde	58.8	20	28	19	5	1012
	Tampico	59.0	26	33	23	5	8
	Tuxpan	59.2	24	32	22	3	
	Veracruz	60.2	25	27	25	1	16
REGION 9	C. del Carmen	59.8	25	31	23	14	
	Comitán	58.3	16	25	14	11	
	Frontera	59.4	24	29	24	19	2
	Puerto México	59.8	25	28	23	5	14
	Rincón Antonio	59.0	22	23	20	136	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	58.5	22	30	22	31	
	Villahermosa	59.4	25	31	23	14	20
REGION 10	Campeche	61.1	25	30	23	Inap	25
	Maxcanú	61.0	24	33	23	7	12
	Mérida	61.0	24	32	23	10	22
	Payo Obispo	59.8	27	...	26	0	4
	Peto						
	Progreso	61.0	24	26	23	0	14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones descendieron de modo sensible en la región Occidental de Estados Unidos; hacia el Este se encuentran ligeramente altas. Las lluvias fueron abundantes en toda la Mesa Central, en la Vertiente del Golfo y región Media y Sur del Pacífico, continuando escasas en la Mesa del Norte y Estado de Sonora.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1
- Ascenso de temperatura.
- Algunos nublados.
- Pocas lluvias.
- Vientos moderados del Oeste.

REGION 2
- Ligeras variaciones de temperatura.
- Algunos nublados.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Oeste.

REGION 3
- Ligeras variaciones de temperatura.
- Nublados.
- Algunas lluvias.
- Vientos débiles del Norte.

REGION 4
- Ascenso de temperatura.
- Algunos nublados.
- Pocas lluvias.

REGION 5
- Ligeras variaciones de temperatura.
- Nublados.
- Algunas lluvias.

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

REGION 7
- Ascenso de temperatura.
- Nublados.
- Algunas lluvias.
- Vientos moderados del Sureste.

REGION 8
- Ligeras variaciones de temperatura.
- Nublados y lluvias.
- Vientos moderados del Este.

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

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

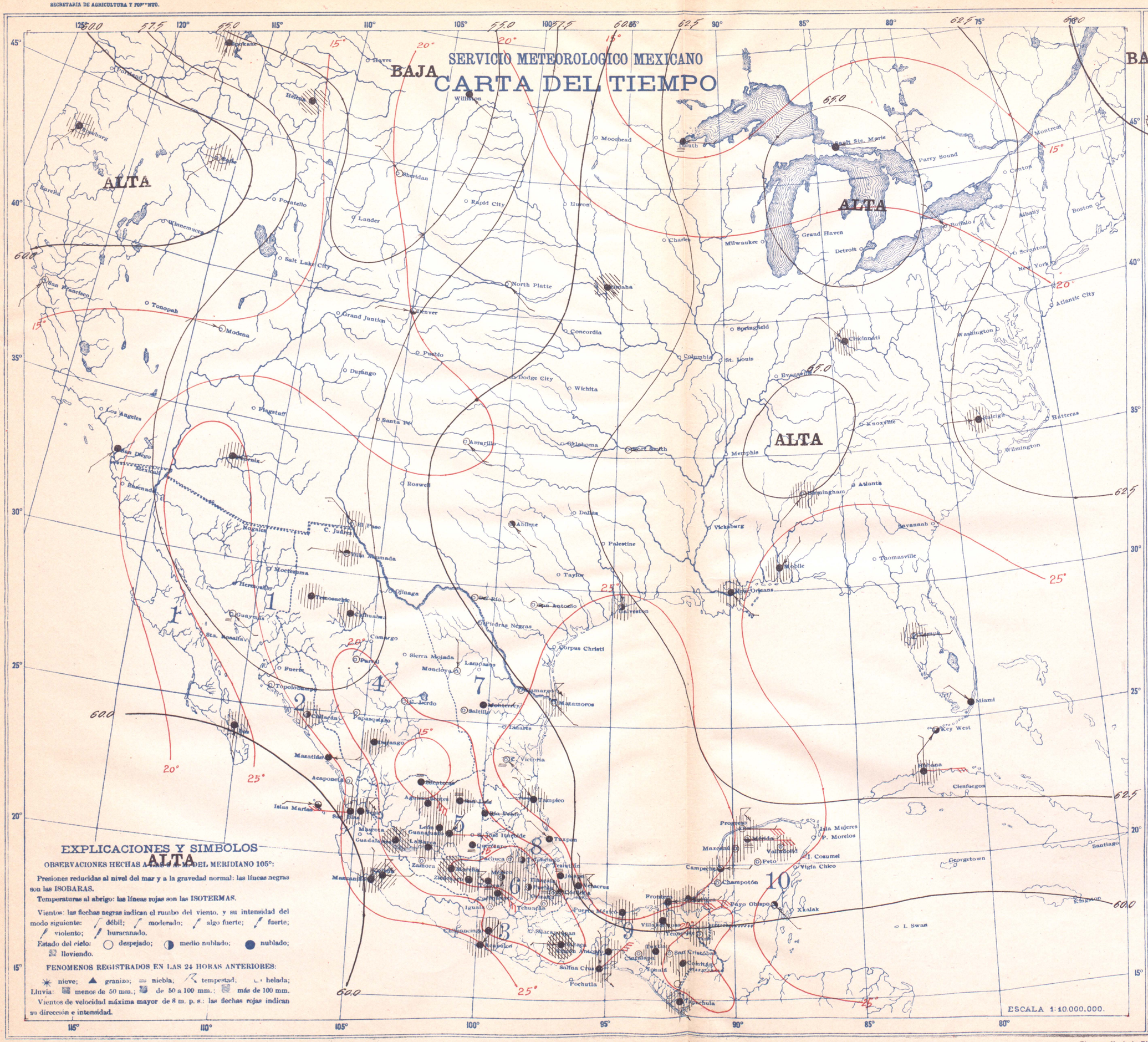
Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

ALTA

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 8 H. 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.

SABADO 7 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Am'siente	Máxima de ayer	Mínima en las 24 horas	Lluvias en 24 horas	Altera del barómetro
		700 +	°	°	°	mm	
	Ensenada						
	Guaymas	57.4	28	32	27	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	59.2	22	32	21	Inap.	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.4	25	34	22	1	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.4	26	28	25	0	78
	San Blas	59.8	24	32	24	Inap.	7
	Islas Marías	60.2	23	31	22	0	
REGION 3	Acapulco	58.4	25	31	24	16	7
	Chilpancingo	58.8	17	24	16	22	
	Colima	58 0	21	32	21	84	494
	Manzanillo	58.4	24	32	25	28	
	Oaxaca	59.0	17	27	17	6	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.2	23	29	22	21	56
	Tapachula	58.8	22	32	19	5	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.0	20	33	20	0	1140
	Chihuahua	56.6	22	31	20	Inap	1423
	Durango	59.0	18	27	16	Inap.	1889
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				16	3	
	Villa González				21	Inap	
REGION 5	Aguascalientes	58.7	16	26	16	1	1879
	Guadalajara	59.0	16	25	15	7	1556
	Guanajuato	58.8	17	27	16	Inap.	2057
	León	58.8	17	...	14	Inap	1809
	Querétaro	58.6	17	25	17	0	1842
	S. Luis Potosí	58.9	16	26	16	Inap.	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.9	11	19	10	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	58.5	19	...	16	3	1538
	Morelia	58.5	15	20	15	6	1933
	Pachuca						2436
	Puebla	58.9	14	21	12	2	2150
	Tacubaya	58.6	12	23	11	9	2308
	Toluca	58.5	11	21	8	0	2375
	Tulancingo	59.0	13	25	11	7	2181
REGION 7	C. Victoria	59.6	27	34	22	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.4	26	32	24	9	8
	Monclova				22	0	
	Monterrey	59.4	23	32	22	0	528
	Saltillo	59.0	21	28	15	0	1609
REGION 8	Córdoba	59.8	20	28	18	0	871
	Jalapa	59.8	18	25	15	0	1499
	Orizaba	59.0	17	24	16	11	1248
	Río Verde	59.1	20	30	20	0	1012
	Tampico	59.8	26	32	24	5	8
	Tuxpan						
	Veracruz	60.0	25	27	25	12	16
REGION 9	C. del Carmen	60.8	26	33	22	13	
	Comitán	59.4	16	25	15	Inap	
	Frontera	60.2	24	31	24	5	2
	Puerto México	60.2	25	28	23	11	14
	Rincón Antonio	59.5	22	26	20	13	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.0	22	31	21	12	
	Villahermosa	60.2	25	32	23	Inap.	20
REGION 10	Campeche	61.0	25	32	24	Inap	25
	Maxcanú						12
	Mérida	61.6	26	31	23	8	22
	Payo Obispo	61.8	24	31	24	3	4
	Peto	60.8	24	34	22	0	
	Progreso	61.8	24	31	24	3	14
	Valladolid	62.0	23	32	23	Inap	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La repartición de las presiones continúa semejante a la del día anterior, encontrándose ligeramente altas al Este y bajas en la región de las Montañas Rocallosas, EE. UU. Las lluvias disminuyeron en intensidad y extensión en la República, registrándose en la Mesa Central, Vertiente del Golfo, Península de Yucatán, región Media y Sur de la Vertiente del Pacífico. En la Mesa del Norte aumentaron ligeramente.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos débiles del Norte.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas 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

ALTA

BAJA

ALTA

BAJA

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.

DOMINGO 8 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en últimas 18 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm	
REGION 1	Ensenada	57.6	27	33	27	0	
	Guaymas						3
	Hermosillo						
	La Paz	59.4	22	32	21	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.0	24	35	23	33	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	58.6	24	28	24	Inap.	78
	San Blas	58.8	25	32	25	inap.	7
	Islas Marías	58.6	25	31	22	0	
REGION 3	Acapulco	54.8	26	31	25	6	7
	Chilpancingo	55.0	17	25	16	3	
	Colima	58.4	22	30	21	1	494
	Manzanillo	58.6	25	32	24	Inap.	
	Oaxaca	59.0	18	29	16	Inap.	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	25	30	25	0	56
	Tapachula	59.4	24	33	22	0	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.8	21	34	19	3	1140
	Chihuahua	58.3	19	31	18	2	1423
	Durango	58.6	16	29	12	1	1889
	Parral				20	1	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				12	4	
	Villa González				19	Inap.	
REGION 5	Aguascalientes	58.5	15	24	13	8	1879
	Guadalajara	58.5	17	24	15	4	1556
	Guanajuato	58.8	16	25	15	3	2037
	León	58.5	17	28	14	1	1809
	Querétaro	58.6	16	24	15	0	1842
	S. Luis Potosí	59.5	17	25	16	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.6	11	18	10	Inap.	2612
REGION 6	Cuernavaca	58.6	17	24	15	26	1538
	Morelia	58.0	15	21	15	19	1933
	Pachuca	58.6	12	28	12	7	2436
	Puebla	59.0	14	22	14	2	2150
	Tacubaya	58.0	12	21	11	3	2308
	Toluca	58.0	10	17	8	3	2375
	Tulancingo	59.6	16	24	14	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria	60.8	27	...	22	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.8	26	34	26	Inap.	8
	Monclova				22	0	
	Monterrey	60.6	23	33	21	0	528
	Saltillo	60.0	19	28	15	4	1609
REGION 8	Córdoba	60.0	20	28	19	0	871
	Jalapa	60.6	18	25	17	Inap	1499
	Orizaba	59.8	17	24	16	14	1248
	Río Verde	59.8	19	29	19	2	1012
	Tampico	60.6	25	31	23	28	8
	Tuxpan	60.5	24	32	22	25	
	Veracruz	60.4	25	27	25	2	16
REGION 9	C. del Carmen	61.2	26	34	24	1	
	Comitán	59.2	16	25	14	Inap	
	Frontera	60.8	23	31	23	24	2
	Puerto México	60.6	26	32	23	0	14
	Rincón Antonio	59.2	23	25	21	0	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.0	21	31	20	0	
	Villahermosa	61.0	24	33	22	6	20
REGION 10	Campeche	61.2	25	32	24	2	25
	Maxcanú	61.0	23	34	22	11	12
	Mérida	61.4	26	33	23	4	22
	Payo Obispo	61.4	27	31	26	Inap	4
	Peto	61.8	23	...	22	0	
	Progreso	62.0	24	31	24	0	14
	Valladolid	62.0	22	33	22	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la región de las Montañas Rocallosas y al NE. de la Florida, las presiones se encuentran ligeramente bajas. Al Sur de Acapulco hay indicios de perturbación ciclónica. Las lluvias cubrieron la mayor parte del país, registrándose en las Mesas Central y del Norte, Península de Yucatán y Vertientes del Golfo y del Pacífico, excepto en la Baja California y Estado de Sonora.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos algo fuertes del Suroeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos algo fuertes del Sureste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos débiles del Norte.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. 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. Lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Este.

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

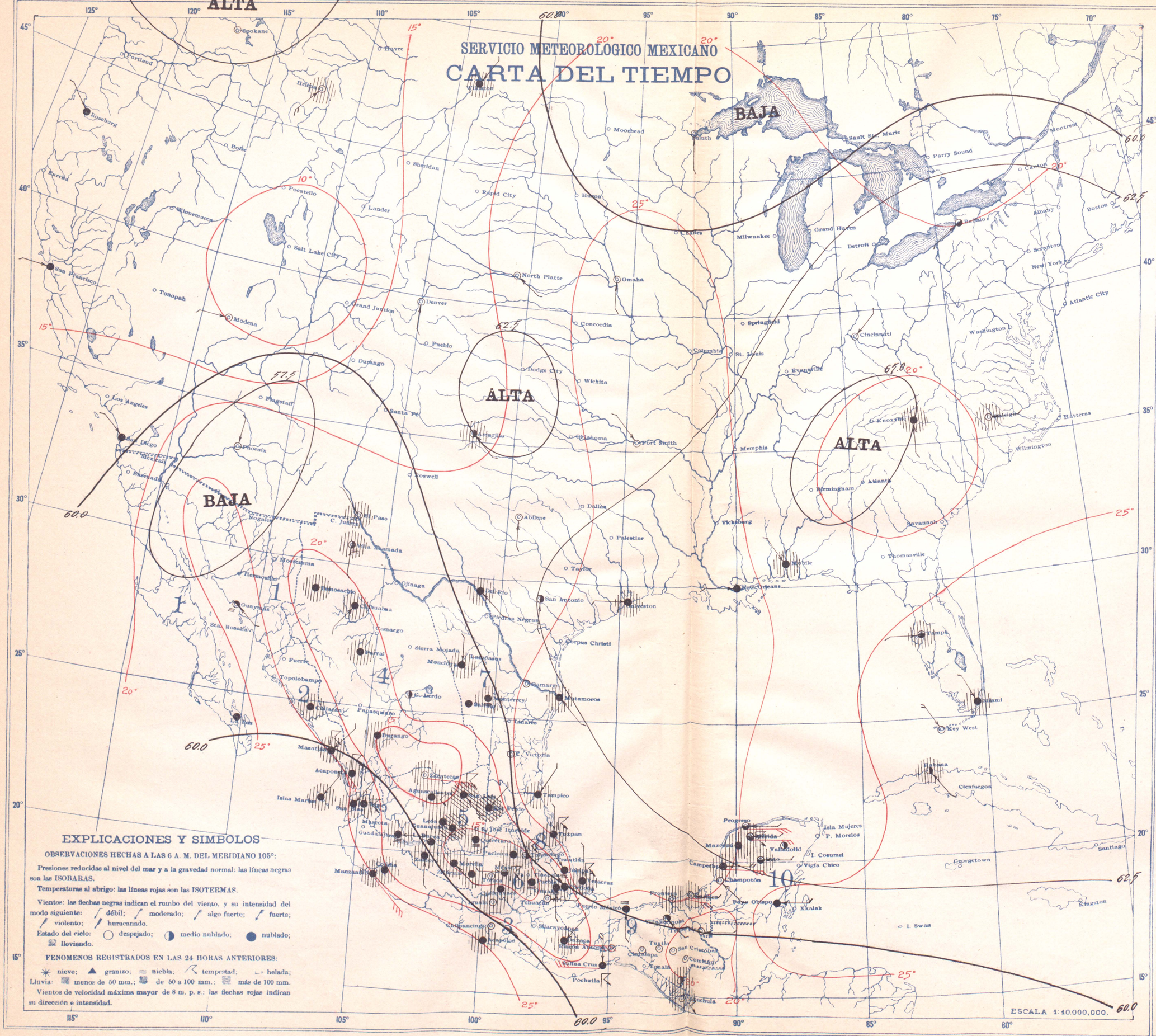
Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

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.

LUNES 9 DE JULIO DE 1923

	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	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	58.8	29	32	27	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	59.0	24	32	23	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.8	23	33	23	10	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	60.2	25	29	24	3	78
	San Blas	60.3	24	25	23	25	7
	Islas Marías	60.5	26	34	22	10	
REGION 3	Acapulco	60.2	25	32	25	1	7
	Chilpancingo						
	Colima	60.2	20	31	20	1	495
	Manzanillo	60.4	25	32	24	2	
	Oaxaca	59.0	18	28	15	2	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.2	23	31	23	0	56
	Tapachula						168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	59.2	21	32	19	0	1140
	Chihuahua	58.7	19	29	18	2	1423
	Durango	59.7	15	26	11	16	1886
	Parral				18	6	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				17	13	
	Villa González				20	Inap.	
REGION 5	Aguascalientes	59.1	15	24	14	1	1879
	Guadalajara	60.2	16	23	15	4	1556
	Guanajuato	59.1	15	25	14	4	2087
	León	59.0	16	27	14	22	1809
	Querétaro	59.2	17	31	13	45	1842
	S. Luis Potosí	59.4	16	24	15	8	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)						2612
REGION 6	Cuernavaca	59 3	16	26	15	34	1538
	Morelia	59.6	15	21	13	7	1933
	Pachuca	59.6	13	19	12	2	2436
	Puebla	59.5	14	22	12	Inap.	2150
	Tacubaya	59.4	12	22	11	8	2308
	Toluca						2675
	Tulancingo	55.8	13	22	12	1	2181
REGION 7	C. Victoria						317
	Laupazos						317
	Matamoros	61.8	26	...	24	Inap.	8
	Monclova				20	5	
	Monterrey	59.9	22	31	22	18	528
	Saltillo	59.6	21	28	17	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.1	19	27	18	0	871
	Jalapa	61.0	17	24	15	0	1399
	Orizaba	59 9	19	23	16	2	1248
	Río Verde	59.8	18	2b	17	21	1012
	Tampico	61.2	27	29	24	3	8
	Tuxpan	61.6	25	30	24	Inap	
	Veracruz	61.2	26	28	25	16	16
REGION 9	C. del Carmen	61.8	26	34	25	25	
	Comitán	59.5	16	24	15	0	
	Frontera	60.8	24	...	24	1	2
	Puerto México	60.2	22	32	22	0	14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez						
	Villahermosa	60.4	24	...	23	0	20
REGION 10	Campeche	62.4	25	33	24	0	25
	Maxcanú	62.8	25	32	24	6	12
	Mérida	62.8	26	32	23	Inap.	22
	Payo Obispo	62.0	27	31	27	0	4
	Peto	63.2	25	33	23	Inap.	
	Progreso	62.8	24	31	24	0	14
	Valladolid	63.2	24	34	23	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones se encuentran ligeramente altas en territorio de Estados Unidos. Hay indicios de perturbación ciclónica al SW. de Manzanillo. Las lluvias fueron extensas y de alguna intensidad en toda la Mesa Central, Vertiente del Golfo, Península de Yucatán y en la región Sur y Media de la Costa del Pacífico.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos algo fuertes del Suroeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos algo fuertes del Sureste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos débiles del Norte.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos débiles del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas 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

MARTES 10 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima de ayer	Temperatura: Mínima en última 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	59.0	28	32	24	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.6	26	32	24	Inap.	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.8	24	32	23	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	60.2	24	30	24	1	78
	San Blas	60.4	24	30	23	97	7
	Islas Marías	60.2	24	34	23	9	
REGION 3	Acapulco	59.4	22	30	22	2	7
	Chilpancingo	59.5	16	25	15	6	
	Colima	59.4	20	30	19	3	495
	Manzanillo	59.6	24	33	23	Inap.	
	Oaxaca	59.0	16	27	15	Inap.	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.2	25	29	24	0	56
	Tapachula	58.0	22	32	20	0	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	59.3	19	32	18	Inap.	1140
	Chihuahua	56.5	21	28	18	22	1423
	Durango	59.6	14	35	14	5	1886
	Parral				17	33	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				15	1	
	Villa González				21	0	
REGION 5	Aguascalientes	59.6	16	28	14	2	1879
	Guadalajara	59.7	16	26	15	Inap.	1556
	Guanajuato	59.5	13	22	12	21	2087
	León	59.5	14	24	13	Inap.	1809
	Querétaro	59.5	14	21	13	15	1842
	S. Luis Potosí	59.6	14	21	14	3	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	59.4	10	16	9	16	2612
REGION 6	Cuernavaca	59.5	16	23	15	5	1538
	Morelia	59.0	13	22	13	5	1933
	Pachuca	59.5	12	19	10	Inap.	2426
	Puebla	59.7	13	21	11	6	2150
	Tacubaya	59.6	11	20	10	3	2308
	Toluca	59.7	8	16	7	5	2675
	Tulancingo	59.6	13	22	11	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria	59.8	22	35	22	26	317
	Lampazos						817
	Matamoros	60.2	26	35	25	0	8
	Monclova				22	1	
	Monterrey	59.3	22	29	21	0	528
	Saltillo	59.2	20	30	15	9	1609
REGION 8	Córdoba	59.9	18	27	17	1	871
	Jalapa	60.0	16	22	15	Inap.	1399
	Orizaba	59.8	16	23	15	2	1248
	Río Verde	59.7	19	27	18	1	1012
	Tampico	59.8	26	31	23	1	8
	Tuxpan						
	Veracruz	60.6	25	28	24	33	16
REGION 9	C. del Carmen	60.8	25	34	25	14	
	Comitán	59.8	16	26	13	0	
	Frontera	60.2	24	33	24	0	2
	Puerto México	60.0	26	29	24	0	14
	Rincón Antonio	59.0	24	28	21	0	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.2	22	32	20	0	
	Villahermosa	60.0	26	33	23	0	20
REGION 10	Campeche	61.2	24	32	24	1	25
	Maxcanú	61.4	23	32	23	Inap.	12
	Mérida	61.8	25	32	23	0	22
	Payo Obispo	60.4	27	...	26	Inap	4
	Peto						
	Progreso	61.8	25	31	24	0	14
	Valladolid	62.6	23	34	23	0	2

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión de Estados Unidos se encuentra repartida en varios centros de ALTA y BAJA de intensidad insignificante. En el Estado de Chihuahua se encuentra la menor presión de ambos territorios. Las precipitaciones más intensas se registraron en la Mesa del Norte y en el Estado de Sinaloa; en la Mesa Central, Vertiente del Golfo y NE. de la Península de Yucatán fueron abundantes.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Suroeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 3	Ascenso de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos débiles del Norte.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.
REGION 5	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.
REGION 7	Ascenso de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ascenso de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 A. M. DEL MERIDIANO 90°

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

MIERCOLES 11 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Al momento	Máxima de ayer	Mínima en últimas 24 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	58.0	27	32	27	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.8	25	32	25	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	57.4	25	29	22	41	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.4	24	28	25	9	78
	San Blas	59.2	25	30	24	(nap.	7
	Islas Marías	58.8	25	30	25	0	
REGION 3	Acapulco	59.0	24	31	24	0	7
	Chilpancingo	59.0	16	26	16	13	
	Colima	59.2	20	31	18	6	495
	Manzanillo	59.0	24	33	23	(nap.	
	Oaxaca	59.2	16	28	15	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	60.4	23	35	20	25	56
	Tapachula	59.0	23	34	21	1	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.4	20	31	20	(nap.	1140
	Chihuahua	56.3	21	27	18	(nap.	1423
	Durango	59.0	16	25	14	(nap.	1886
	Parral				17	3	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				15	(nap.	
	Villa González				18	11	
REGION 5	Aguascalientes	58.8	14	25	13	6	1879
	Guadalajara	59.1	15	25	14	5	1556
	Guanajuato	59.1	14	28	12	8	2037
	León	59.0	15	23	11	5	1809
	Querétaro	59.2	15	22	13	17	1842
	S. Luis Potosí	59.2	14	25	14	4	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.8	10	17	9	4	2612
REGION 6	Cuernavaca	59.7	18	...	16	3	1538
	Morelia	59.3	13	21	13	2	1933
	Pachuca	59.4	10	20	10	(nap.	2436
	Puebla	59.5	11	23	10	3	2150
	Tacubaya	59.5	9	24	8	1	2308
	Toluca	59.5	12	17	9	1	2675
	Tulancingo	59.6	10	24	7	10	2181
REGION 7	C. Victoria	59.6	27	35	22	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.4	26	35	25	0	8
	Monclova				22	(nap.	
	Monterrey	59.2	23	34	23	0	528
	Saltillo	59.0	20	30	16	8	1609
REGION 8	Córdoba	59.8	18	28	16	0	871
	Jalapa	60.0	16	24	14	0	1399
	Orizaba	59.6	14	24	13	0	1248
	Río Verde	59.6	18	30	16	(nap.	1012
	Tampico	59.6	26	32	24	0	8
	Tuxpan	59.8	26	31	22	0	
	Veracruz	60.4	25	28	25	0	16
REGION 9	C. del Carmen	60.6	25	34	24	(nap	
	Comitán	59.5	16	26	14	0	
	Frontera	60.4	24	33	24	0	2
	Puerto México	60.4	26	29	24	14	14
	Rincón Antonio	59.8	24	28	22	0	208
	S. Cristóbal					0	2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.5	21	33	20	0	
	Villahermosa	60.3	25	34	23	0	20
REGION 10	Campeche	61.6	24	33	23	0	25
	Maxcanú						12
	Mérida	60.0	24	32	22	(nap.	22
	Payo Obispo	61.0	26	30	25	0	4
	Peto	61.8	27	35	22	0	
	Progreso	61.8	23	30	23	0	4
	Valladolid	62.2	22	...	21	0	2

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Una BAJA en "garganta" dirigida de Norte a Sur en la región montañosa del W. en Estados Unidos, separa las presiones ligeramente altas de la costa Occidental de las de la región Oriental. Las lluvias abarcaron la República casi totalmente, registrándose algunas granizadas. En el Estado de Sonora y Baja California no llovió.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 2 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos algo fuertes del Sureste.

REGION 3 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 4 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.

REGION 5 — Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias.

REGION 6 — Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas.

REGION 7 — Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Sureste.

REGION 8 — Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

REGION 9 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noreste.

REGION 10 — Ascenso de temperatura. Nublados. 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

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

JUEVES 12 DE JULIO DE 1923

	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	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada	60.0	26	32	26	0	3
	Guaymas						
	Hermosillo	59.6	26	32	25	(nap.	10
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.8	24	29	23	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.6	26	30	26	Inap.	78
	San Blas			32		0	7
	Islas Marías	60.4	25	32	23	0	
REGION 3	Acapulco	60.0	23	31	23	0	7
	Chilpancingo	60.5	16	29	14	2?	
	Colima	60.4	22	30	20	(nap.	495
	Manzanillo	60.2	24	34	24	0	
	Oaxaca	60.0	16	26	15	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.4	25	29	24	0	56
	Tapachuia	59.4	22	33	19	3	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	61.1	19	29	18	6	1140
	Chihuahua	58.4	18	24	16	2	1423
	Durango	60.2	13	24	13	1	1886
	Parral				16	14	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				16	13	
	Villa González				18	4	
REGION 5	Aguascalientes	61.0	14	26	13	Inap.	1879
	Guadalajara	60.8	16	24	15	1	1556
	Guanajuato	61.0	14	27	13	0	2037
	León			26		8	1809
	Querétaro	61.0	14	19	13	0	1842
	S. Luis Potosí	61.2	15	26	14	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	61.0	10	18	9	Inap.	2612
REGION 6	Cuernavaca	60.8	17	25	16	0	1538
	Morelia	60.5	14	23	13	2	1933
	Pachuca	61.0	10	19	10	0	2436
	Puebla	60.9	14	24	11	0	2150
	Tacubaya	60.9	11	25	10	Inap.	2308
	Toluca	60.8	11	19	8	1	2675
	Tulancingo	61.1	11	27	8	0	2181
REGION 7	C. Victoria	61.4	24	34	19	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.8	27	30	25	0	8
	Monclova				21	11	
	Monterrey	60.8	23	32	23	0	528
	Saltillo	60.5	22	28	15	2	1609
REGION 8	Córdoba	61.2	18	29	17	Inap.	871
	Jalapa	61.5	17	24	15	0	1399
	Orizaba	61.0	18	24	16	9	1248
	Río Verde	61.4	19	31	19	0	1012
	Tampico	61.0	27	31	24	0	8
	Tuxpan	60.8	24	32	22	0	
	Veracruz	61.4	26	29	26	10	16
REGION 9	C. del Carmen	61.8	25	33	25	0	
	Comitán			26		0	
	Frontera	61.2	24	32	24	0	2
	Puerto México	61.2	26	29	23	0	14
	Rincón Antonio	60.0	24	28	21	0	208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	60.1	23	33	21	0	
	Villahermosa	60.4	26	34	23	0	20
REGION 10	Campeche	63.0	25	32	23	0	25
	Maxcanú	63.2	23	34	22	0	12
	Mérida	63.2	24	33	22	0	22
	Payo Obispo	62.2	27	31	26	0	4
	Peto	62.6	28	35	21	0	
	Progreso	63.0	22	31	22	0	4
	Valladolid	63.4	20	34	20	0	2

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones se encuentran ligeramente altas en el territorio de Estados Unidos y en nuestro país. Las lluvias disminuyeron en general, registrándose abundantes en la Mesa del Norte, aisladas en la Mesa Central y Vertiente del Pacífico, escasas en el Istmo de Tehuantepec, Vertiente del Golfo y Baja California.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Suroeste.
REGION 2	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Sureste.
REGION 3	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos débiles del Norte.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.
REGION 5	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias.
REGION 6	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas.
REGION 7	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. 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

VIERNES 13 DE JULIO DE 1923

ALTA

BAJA

BAJA

BAJA

	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	°	°	°	c.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	61.2	26	30	25	0	3
	Hermosillo						
	La Paz						10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	61.0	23	33	20	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	60.4	25	30	24	3	78
	San Blas			31			7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	59.8	24	32	24	3	7
	Chilpancingo	60.6	18	27	17	1	
	Colima	61.2	20	32	19	3	495
	Manzanillo	60.2	25	34	24	0	
	Oaxaca	60.2	16	28	15	Inap.	
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	26	36	25	0	56
	Tapachula	58.8	22	30	18	0	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	61.2	20	30	14	0	1140
	Chihuahua	58.2	20	22	17	6	1423
	Durango	61.8	13	16	13	0	1886
	Parral				17	13	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	61.7	14	26	13	0	1879
	Guadalajara	61.8	14	27	13	2	1556
	Guanajuato	61.8	14	26	13	1	2037
	León	61.5	15	27	11	13	1809
	Querétaro	62.0	14	24	12	0	1842
	S. Luis Potosí	62.2	15	25	14	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	61.8	14	19	9	2	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia	61.2	12	22	11	16	1933
	Pachuca	62.3	9	13	7	0	2436
	Puebla	62.2	12	24	10	0	2150
	Tacubaya	62.1	10	26	8	3	2308
	Toluca	61.8	9	19	6	5	2675
	Tulancingo	62.3	10	18	8	0	2181
REGION 7	C. Victoria	62.1	24	34	18	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	62.4	26	35	25	0	8
	Monclova				22	1	
	Monterrey	61.5	22	34	21	0	528
	Saltillo	61.0	20	31	14	1	1609
REGION 8	Córdoba	62.4	16	27	16	0	871
	Jalapa	62.0	17	24	14	0	1399
	Orizaba	61.9	15	23	13	0	1248
	Río Verde	62.4	18	31	17	0	1012
	Tampico	62.4	27	32	23	0	8
	Tuxpan	62.6	24	32	22	0	
	Veracruz	62.8	25	29	25	Inap.	16
REGION 9	C. del Carmen	62.6	25	34	24	0	
	Comitán	60.1	16	24	12	0	
	Frontera	62.2	23	33	23	0	2
	Puerto México	62.0	26	38	23	0	14
	Rincón Antonio	59.0	24	24	21	80	208
	S. Cristóbal	60.0	14	23	8	0	2118
	Tuxtla Gutiérrez	61.5	20	34	20	Inap.	
	Villahermosa	62.0	26	34	23	0	20
REGION 10	Campeche	62.0	24	33	23	0	25
	Maxcanú	63.0	22	34	21	6	12
	Mérida	63.6	24	33	23	0	22
	Payo Obispo	62.2	27	31	26	0	4
	Peto	63.0	22	35	22	0	
	Progreso	62.2	23	31	23	0	4
	Valladolid	64.0	23	34	22	0	2

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones aumentaron en el país, con excepción de la Vertiente Sur del Pacífico. Se registraron precipitaciones en la Mesa del Norte, Mesa Central, costa del Pacífico y aisladas en el Istmo de Tehuantepec y en la Península de Yucatán.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 4	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. 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. Pocas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. 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

BAJA

ALTA

BAJA

ALTA

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 P. 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.

SABADO 14 DE JULIO DE 1923

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en 24 horas	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 760	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	59.0	28	33	27	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.1	26	34	26	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.4	24	37	20	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.4	27	29	26	0	78
	San Blas	56.2	25	32	24	0	7
	Islas Marías	59.4	26	35	24	0	
REGION 3	Acapulco	58.6	25	31	25	0	7
	Chilpancingo	59.1	18	27	18	0	
	Colima	59.0	22	32	22	Inap.	495
	Manzanillo	59.2	26	34	24	0	
	Oaxaca	59.6	15	27	14	0	
	Pochutla						
	Salina Cruz	57.8	26	31	26	0	56
	Tapachula	57.8	23	34	20	0	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	60.0	20	32	18	0	1140
	Chihuahua	58.8	18	28	17	1	1423
	Durango	59.6	14	28	13	0	1886
	Parral				16	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				21	0	
REGION 5	Aguascalientes	60.2	13	26	11	0	1879
	Guadalajara	59.5	17	27	15	0	1556
	Guanajuato	60.3	14	26	14	0	2037
	León					0	1809
	Querétaro	60.4	14	24	12	0	1842
	S. Luis Potosí	61.2	14	26	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.1	10	19	7	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	60.1	17	24	15	0	1538
	Morelia	59.8	14	21	14	0	1933
	Pachuca	60.5	10	17	8	0	2436
	Puebla	60.6	11	23	10	0	2150
	Tacubaya	60.3	11	24	11	1	2308
	Toluca	60.2	10	18	8	0	2675
	Tulancingo	60.8	9	22	9	1	2181
REGION 7	C. Victoria	61.0	25	35	20	0	817
	Lampazos						817
	Matamoros	61.6	26	30	25	0	8
	Monclova				21	0	
	Monterrey	60.5	22	35	21	0	528
	Saltillo	60.4	20	31	16	0	1609
REGION 8	Córdoba	61.2	18	27	16	0	871
	Jalapa	61.6	17	23	14	0	1399
	Orizaba	61.0	16	24	14	0	1248
	Río Verde	61.5	18	30	17	0	1012
	Tampico	61.6	26	32	23	0	8
	Tuxpan	61.4	23	32	22	Inap.	
	Veracruz	61.8	25	29	24	0.5	16
REGION 9	C. del Carmen	62.4	31	32	24	Inap.	
	Comitán	59.0	15	25	14	Inap.	
	Frontera	62.0	23	33	23	1	2
	Puerto México	61.6	27	30	26	0	14
	Rincón Antonio	60.0	24	27	22	0	208
	S. Cristóbal	60.0	13	24	11	0	2118
	Tuxtla Gutiérrez	60.0	23	35	20	Inap.	
	Villahermosa	61.5	25	33	22	5	20
REGION 10	Campeche	62.4	25	33	23	0	25
	Maxcanú	62.6	23	32	22	Inap.	12
	Mérida	62.6	24	33	23	0	22
	Payo Obispo	61.8	27	32	22	0	4
	Peto	62.2	24	35	24	0	
	Progreso	62.6	23	28	23	0	4
	Valladolid	63.2	23	34	22	0	2

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La pendiente barométrica en territorio de Estados Unidos y en esa República es débil, encontrándose las presiones ligeramente altas. Continuó la disminución de lluvias en todo el país, registrándose aisladas en la Mesa Central, Istmo de Tehuantepec, Península de Yucatán y región Media de las Vertientes del Golfo y Pacífico, siendo escasas en la Mesa del Norte.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos débiles del Norte.
REGION 4	Ascenso de temperatura. Algunos nublados.
REGION 5	Ascenso de temperatura. Algunos nublados.
REGION 6	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias.
REGION 7	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ascenso de temperatura. Algunos nublados. Pocas lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

DOMINGO 15 DE JULIO DE 1923

ESTACIONES		Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ant'ayente	TEMPERATURA Máxima de ayer	TEMPERATURA Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		+ 700	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	57.8	28	35	27	0	3
	Hermosillo						
	La Paz	58.2	25	...	25	0	10
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.8	26	37	25	0	53
	El Fuerte						
	Mazatlán	59.2	28	30	27	0	78
	San Blas						7
	Islas Marías	59.4	23	...	20	0	
REGION 3	Acapulco	59.6	24	32	24	5	7
	Chilpancingo	59.2	17	29	16	0	
	Colima	59.6	23	...	21	Inap.	495
	Manzanillo	59.4	26	...	26	0	
	Oaxaca	58.4	16	27	16	Inap	
	Pochutla						
	Salina Cruz	57.8	23	32	22	0	56
	Tapachula	57.4	23	34	20	0	168
REGION 4	Camargo, Chih						
	C. Lerdo	58.7	19	33	18	0	1140
	Chihuahua	56.5	21	30	18	0.5	1423
	Durango	58.8	15	27	14	0	1886
	Parral				16	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				13	0.5	
	Villa González				19	Inap.	
REGION 5	Aguascalientes	59.4	13	27	10	0	1879
	Guadalajara	59.5	17	26	16	Inap	1556
	Guanajuato	59.7	12	27	11	0	2037
	León	59.9	13	...	10	0	1809
	Querétaro	59.1	14	25	12	0	1842
	S. Luis Potosí	59.6	15	26	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	59.3	14	20	13	0	2612
REGION 6	Cuernavaca	59.6	18	24	15	9	1538
	Morelia	59.8	14	24	14	0	1933
	Pachuca	59.3	12	18	11	0	2436
	Puebla	59.9	14	23	12	0.5	2150
	Tacubaya	59.4	13	24	11	1	2308
	Tolnca	59.2	10	18	9	3	2675
	Tulancingo	59.5	12	23	10	0	2181
REGION 7	C. Victoria	59.2	25	35	22	0	317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.2	26	35	25	0	8
	Monclova				21	0	
	Monterrey	59.0	22	36	20	0	528
	Saltillo	59.1	20	30	17	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.3	18	27	16	1.5	871
	Jalapa	60.5	18	23	15	2	1399
	Orizaba	60.2	17	22	15	6	1248
	Río Verde	59.9	18	30	18	0	1012
	Tampico	59.8	26	32	23	0	8
	Tuxpan	59.4	25	32	23	0	
	Veracruz	60.4	27	29	24	0	16
REGION 9	C. del Carmen	61.4	25	33	20	15	
	Comitán	58.6	15	24	12	0	
	Frontera	61.0	22	33	22	6	2
	Puerto México			29			14
	Rincón Antonio	58.6	21	24	19	10	208
	S. Cristóbal	58.5	13	...	8	0	2118
	Tuxtla Gutiérrez	58.4	21	33	20	0.5	
	Villahermosa	58.0	25	33	21	0	20
REGION 10	Campeche	61.4	25	32	23	15	25
	Maxcanú					0	12
	Mérida	62.2	25	33	22	0	22
	Payo Obispo	61.0	25	...	23	0	4
	Peto	62.0	24	34	21	0	
	Progreso	62.0	25	29	23	0	14
	Valladolid	62.2	24	34	23	0	2

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones descendieron en el NW. del país y en la Cuenca del Golfo de Tehuantepec. Se registraron lluvias de poca importancia en la Mesa del Norte, al Sur de la Mesa Central y en el Istmo de Tehuantepec, alcanzando alguna intensidad en el Estado de Campeche.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1
Ascenso de temperatura.
Algunos nublados.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 2
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados.
Lluvias aisladas.
Vientos moderados del Oeste.

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

REGION 4
Ascenso de temperatura.
Algunos nublados.
Lluvias aisladas.

REGION 5
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados.
Lluvias aisladas.

REGION 6
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados.
Algunas lluvias.

REGION 7
Ligeras variaciones de temperatura.
Algunos nublados.
Pocas lluvias.
Vientos moderados del Este.

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

REGION 9
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados.
Algunas lluvias.
Vientos algo fuertes del Noreste.

REGION 10
Ligeras variaciones de temperatura.
Nublados.
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