National Oceanic and Atmospheric Administration

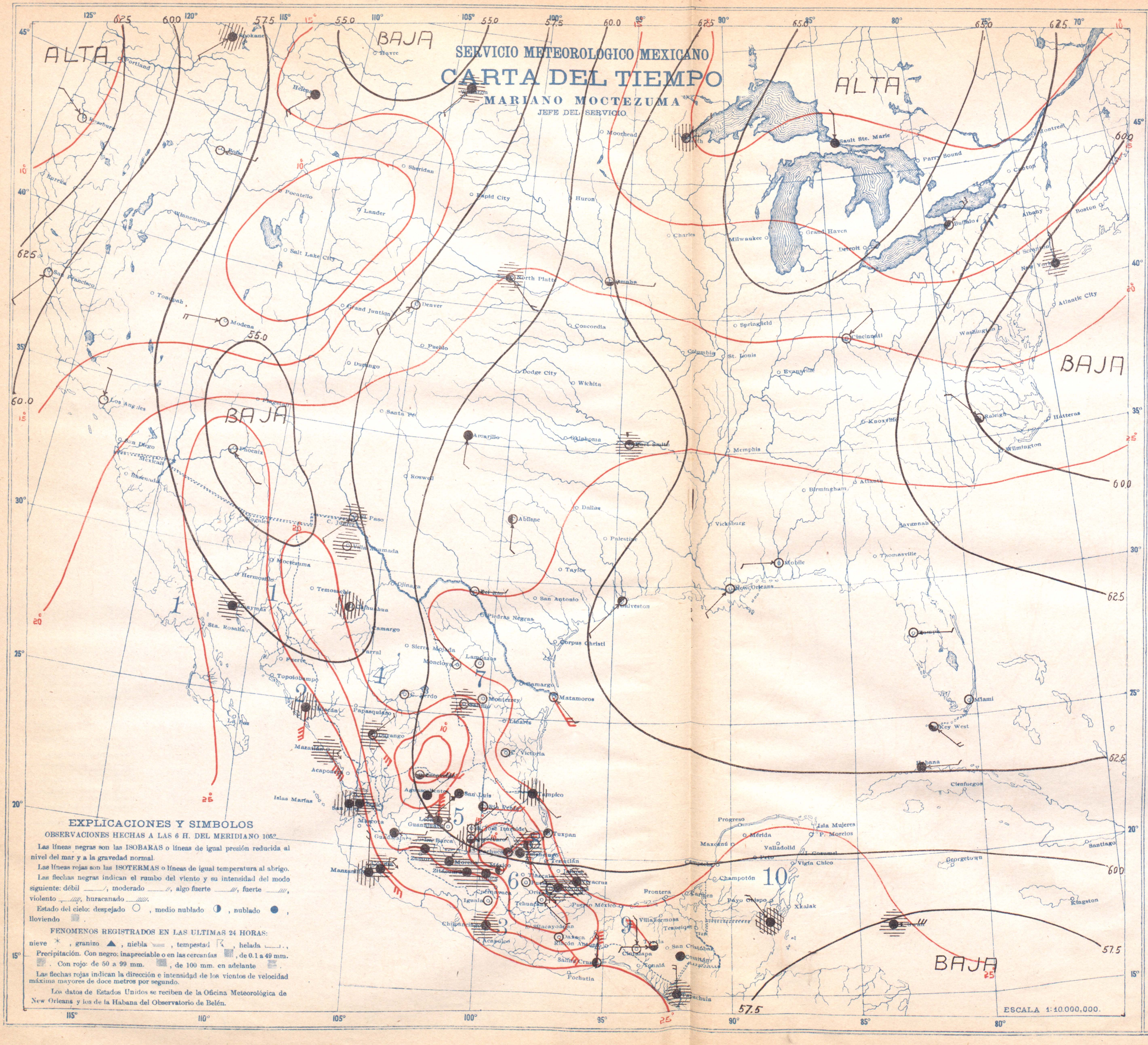
ERRATA NOTICE

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



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳, granizo ▲, niebla, tempestad, helada.

Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías, de 0.1 a 49 mm. Con rojo: de 50 a 99 mm., de 100 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

VIERNES 1°. DE AGOSTO DE 1924

Región	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima de ayer	Temperatura: Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 h.	Altura del barómetro
		100+	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	57.8	26	36	26	5	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.0	26	35	24	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	59.0	25		24	Inap.	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco						3
	Chilpancingo	58.5	17	27	15	12	1250
	Colima	58.2	23	34	21	27	498
	Manzanillo	58.2	25	31	23	Inap	4
	Oaxaca	59.6	15	27	14	0	1563
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.2	25	32	25	0	56
	Tapachula	58.0	23	31	20	21	168
REGION 4	Camargo, Tamps						
	C. Lerdo	58.4	22	32	21	0	1140
	Chihuahua	57.0	21	29	17	Inap.	1423
	Durango	58.6	16	29	16	1	1886
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				25	2	
REGION 5	Aguascalientes	60.2	15	28	13	0	1879
	Guadalajara	59.0	18	28	17	0	1556
	Guanajuato	60.3	16	29	13	6	2037
	León	60.1	16	29	13	6	1809
	Querétaro	60.3	15	26	14	0	1842
	S. Luis Potosí	60.5	14	25	12	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.1	9	21	8	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			23	13	1	1923
	Pachuca	60.2	12	20	11	0	2435
	Puebla	59.9	13	24	13	0	2150
	Tacubaya	59.9	11	24	10	0	2309
	Toluca	59.9	10	18	9	1	2675
	Tulancingo	60.5	12	25	10	0	2181
REGION 7	C. Victoria	62.0	26	36	22	0	317
	Lampazos	61.0	26	37	24	0	317
	Matamoros	62.2	26	36	24	0	12
	Monclova				21	0	
	Monterrey	60.5	23	35	22	0	528
	Saltillo	60.4	19	29	16	8	1609
REGION 8	Córdoba	60.4	17	29	13	9	871
	Jalapa						1399
	Orizaba	60.3	16	24	14	7	1248
	Río Verde	61.0	18	28	18	0	1012
	Tampico	61.6	25	32	24	Inap.	8
	Tuxpan	61.4	24	33	22	0	
	Veracruz	61.0	26	29	26	1	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán	59.0	15	24	13	0	1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.2	23	32	22	0	536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión está baja en la región de las Montañas Rocallosas y alta en la parte Oriental de EE. UU. Hay indicios de perturbación ciclónica en la región Occidental del mar Caribe. Las lluvias fueron aisladas en la mayor parte de la República Mexicana, siendo generales en las Regiones Norte y Media de la Vertiente del Pacífico.

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. Algunas lluvias. Vientos moderados del Oeste.

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

REGION 4 — Ligeras variaciones 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 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Sureste.

REGION 8 — Ligeras variaciones 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 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos algo fuertes 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

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO

Sábado 2 de Agosto de 1924

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Máxima de ayer	Mínima de esta mañana	Lluvias en el día	Altura del barómetro
		100+	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada	58.8	27	34	27	0	8
	Guaymas						
	Hermosillo						11
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.0	26	35	25	Insp.	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán	58.4	24	31	23	4	78
	San Blas						7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco						3
	Chilpancingo	58.6	17	26	16	0	1250
	Colima	59.2	20	31	20	12	498
	Manzanillo	58.8	24	31	22	Insp.	4
	Oaxaca	59.0	16	27	14	0	1563
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.4	24	32	24	0	56
	Tapachula	58.6	24	31	21	4	168
REGION 4	Camargo, Tamps						
	C. Lerdo	57.6	24	29	20	0	1140
	Chihuahua	56.8	21	30	17	1	1423
	Durango	58.0	17	28	16	0	1886
	Parral				17	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.2	16	26	14	0	1879
	Guadalajara	59.5	17	26	16	1	1556
	Guanajuato	60.2	15	25	14	0	2037
	León	60.2	16	27	13	Insp.	1809
	Querétaro	60.4	14	21	12	0	1842
	S. Luis Potosí	60.6	14	25	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.1	11	20	10	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			22	15	2	1923
	Pachuca	60.3	12	22	11	0	2435
	Puebla	60.5	12	26	12	0	2150
	Tacubaya	60.2	11	24	10	4	2309
	Toluca	60.1	10	18	9	1	2675
	Tulancingo	60.6	15	23	10	0	2181
REGION 7	C. Victoria	61.0	25	37	22	0	317
	Lampazos	60.4	25	39	24	0	317
	Matamoros	61.6	26	36	25	0	12
	Monclova				22	0	
	Monterrey	60.5	23	35	21	0	528
	Saltillo	60.4	20	29	18	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.5	19	27	18	0	871
	Jalapa	60.5	17	25	14	0	1399
	Orizaba	60.4	17	23	16	11	1248
	Río Verde	61.0	17	29	16	0	1012
	Tampico						8
	Tuxpan	60.8	23	33	22	0	
	Veracruz	60.4	25	34	23	7	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez						536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La depresión que se encontraba en la región de las Montañas Rocallosas, se acentuó. Continúan los indicios de perturbación ciclónica en la región Occidental del Mar Caribe.

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. 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. Algunos nublados. Lluvias aisladas.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias.
REGION 7	Descenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.
REGION 8	Descenso de temperatura. Nublados Algunas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 9	Descenso de temperatura. Nublados Lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Descenso de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos algo fuertes del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve *, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⟡, helada ___., Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▨, de 0.1 a 49 mm. ▨. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▨, de 100 mm. en adelante ▨.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000.000.

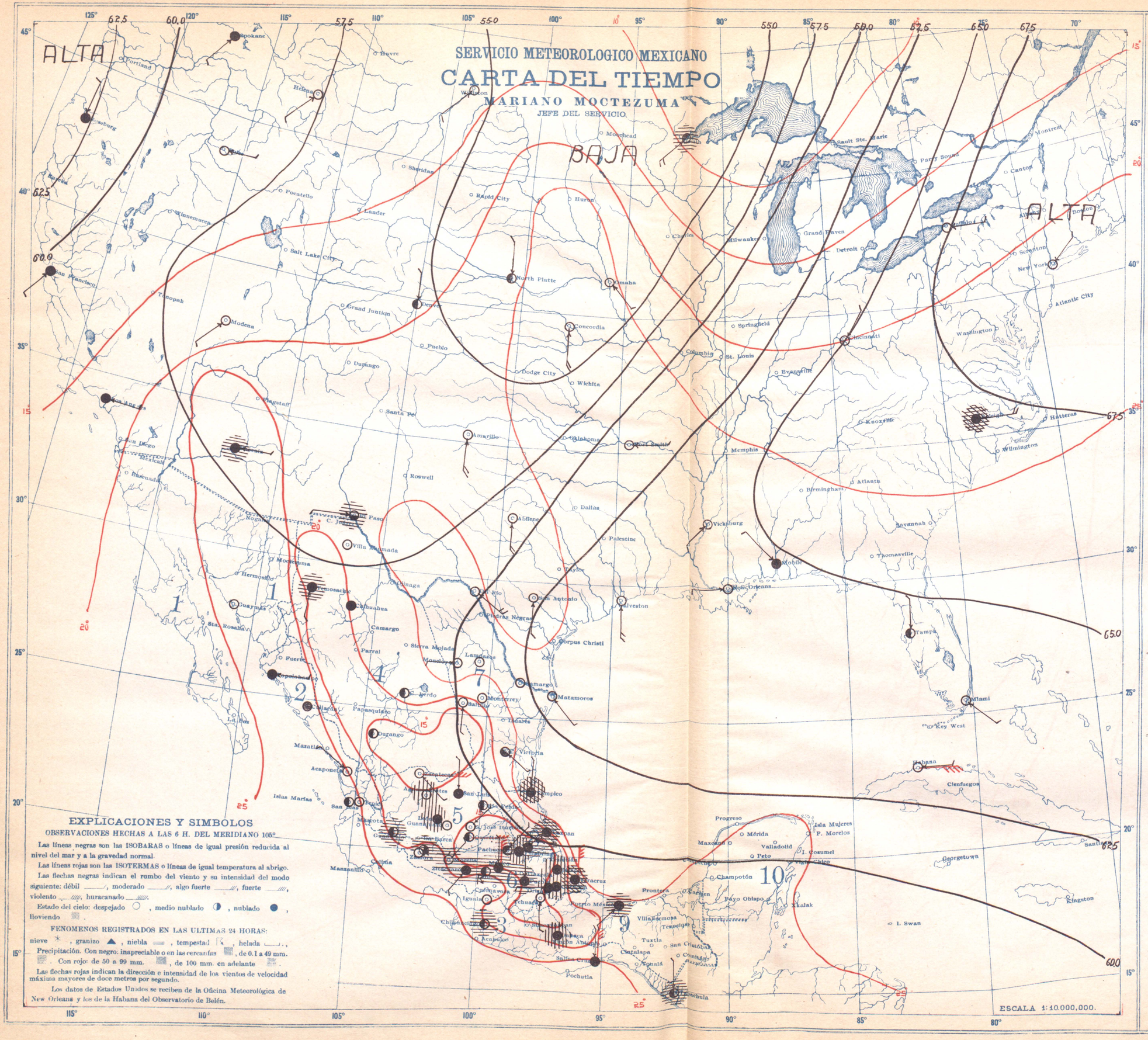
Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO.



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳, granizo ▲, niebla ═, tempestad ⌇, helada ⌵.

Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▩, de 0.1 a 49 mm. ▩. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▩, de 100 mm. en adelante ▩.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

Domingo 3 de Agosto de 1924

	ESTACIONES	Presión(al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en últimas 24 horas	Lluvias en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm	
REGION 1	Ensenada	59.4	28	34	27	0	8
	Guaymas						
	Hermosillo						11
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.8	25	36	25	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	59.4	25	31	24	0	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco						3
	Chilpancingo	58.5	17	31	16	17	1250
	Colima						498
	Manzanillo						4
	Oaxaca	58.4	18	27	17	0	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	25	32	25	0	56
	Tapachula	58.8	23	31	20	17	168
REGION 4	Camargo, Tamps	57.7	21	33	19	0	1140
	C. Lerdo	58.2	23	32	19	0	1423
	Chihuahua	58.5	15	27	15	0	1886
	Durango						
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro				14	1	
	Temosachic				25	0	
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	59.2	17	29	14	0	1879
	Guadalajara	59.1	18	28	16	4	1556
	Guanajuato	59.7	15	27	14	0	2037
	León	59.8	17	29	14	0	1809
	Querétaro	59.6	14	26	13	0	1842
	S. Luis Potosí	58.9	15	26	14	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.0	11	21	11	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			24	16	2	1923
	Pachuca	59.8	12	22	11	0	2435
	Puebla	59.7	13	23	12	2	2150
	Tacubaya	59.7	11	22	11	1	2309
	Toluca	59.6	11	19	8	7	2675
	Tulancingo	59.9	13	23	13	inap.	2181
REGION 7	C. Victoria	60.8	24	36	22	0	317
	Lampazos	60.2	26	39	25	0	317
	Matamoros	61.8	26	35	25	0	12
	Monclova				22	0	
	Monterrey	60.1	22	35	22	0	528
	Saltillo	60.0	20	31	18	0	1609
REGION 8	Córdoba	58.4	19	27	17	inap.	871
	Jalapa	58.3	18	24	16	inap.	1399
	Orizaba	58.8	17	22	15	inap.	1248
	Río Verde	60.0	17	30	16	0	1012
	Tampico	60.2	25	31	24	inap.	8
	Tuxpan	60.4	23	32	22	7	
	Veracruz	58.2	25	28	24	10	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México	58.8	24	28	23	11	14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez						536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La región Norte de EE. UU. está ocupada por una depresión de alguna intensidad. Hay indicios de perturbaciones ciclónicas en las regiones Sur del Golfo de México y en la República de Honduras. Las lluvias fueron extensas y abundantes en la Vertiente del Golfo y en la región Sur de la Mesa Central y de la Vertiente del Pacífico.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Suroeste.

REGION 2 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

REGION 3 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos algo fuertes del Este.

REGION 4 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas.

REGION 5 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias.

REGION 6 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias.

REGION 7 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 8 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos algo fuertes del Norte.

REGION 9 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos algo fuertes del Norte.

REGION 10 — Ascenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Este.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO

Lunes 4 de Agosto de 1924

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	Máxima en 24 horas	Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 horas	Altura sobre el horizonte
		700 +	°	°	°	mm	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	58 2	28	34	28	0	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.8	25	36	24	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	59.0	25	31	25	0	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco						3
	Chilpancingo	59.0	19		19	0	1250
	Colima	58.6	28	33	23	0	498
	Manzanillo	58.8	26		24	Insp.	4
	Oaxaca	58.8	18	27	17	4	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.0	24	29	24	2	56
	Tapachula	58.4	23	31	20	25	168
REGION 4	Camargo, Tamps.						
	C. Lerdo	58.8	21	33	20	0	1140
	Chihuahua	57.5	23	32	19	2	1423
	Durango	58.6	17	30	16	0	1886
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	59.6	18	28	15	0	1879
	Guadalajara	58.7	18	28	17	0	1566
	Guanajuato	59.0	17	27	15	1	2037
	León	59.9	17	29	14	Insp.	1809
	Querétaro	58.8	16	26	15	1	1842
	S. Luis Potosí	58.8	16	28	15	13	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.6	13	22	12	Insp.	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			24	16	1	1923
	Pachuca	58.6	13	23	12	7	2435
	Puebla	58.7	15	21	15	6	2150
	Tacubaya	58.6	14	24	13	Insp.	2309
	Toluca	58.6	12		11	1	2675
	Tulancingo	58.6	14	19	13	4	2181
REGION 7	C. Victoria	59.0	23		22	41	317
	Lampazos	60.2	27	37	26	0	317
	Matamoros	61.2	26	34	25	1	12
	Monclova						
	Monterrey	60.0	24	35	23	0	528
	Saltillo	59.8	17		16	0	1609
REGION 8	Córdoba	60.2	20	26	19	67	871
	Jalapa	60.1	17	22	16	33	1399
	Orizaba	60.0	17	23	17	34	1248
	Río Verde						1012
	Tampico	58.8	27	26	24	28	8
	Tuxpan						
	Veracruz	60.2	25	29	24	37	16
REGION 9	C. del Carmen						1635
	Comitán						2
	Frontera						14
	Puerto México						208
	Rincón Antonio						2118
	S. Cristóbal						536
	Tuxtla Gutiérrez	59.0	21		20	36	20
	Villahermosa						
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión está alta en la región Oriental de EE. UU. Al Este de Tampico se encuentra una perturbación ciclónica. Las lluvias en la República Mexicana fueron muy abundantes en la Vertiente del Golfo, extendiéndose en la Mesa Central y región Sur de la Vertiente del Pacífico. En la Mesa del Norte hubo algunas lluvias.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Suroeste.

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

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

REGION 4 — Descenso de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas.

REGION 5 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.

REGION 6 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.

REGION 7 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos algo fuertes del Norte.

REGION 8 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 9 — Ascenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 10 — Ascenso de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✶, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⚡, helada ⊥, Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▩, de 0.1 a 49 mm. ▩. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▩, de 100 mm. en adelante ▩.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

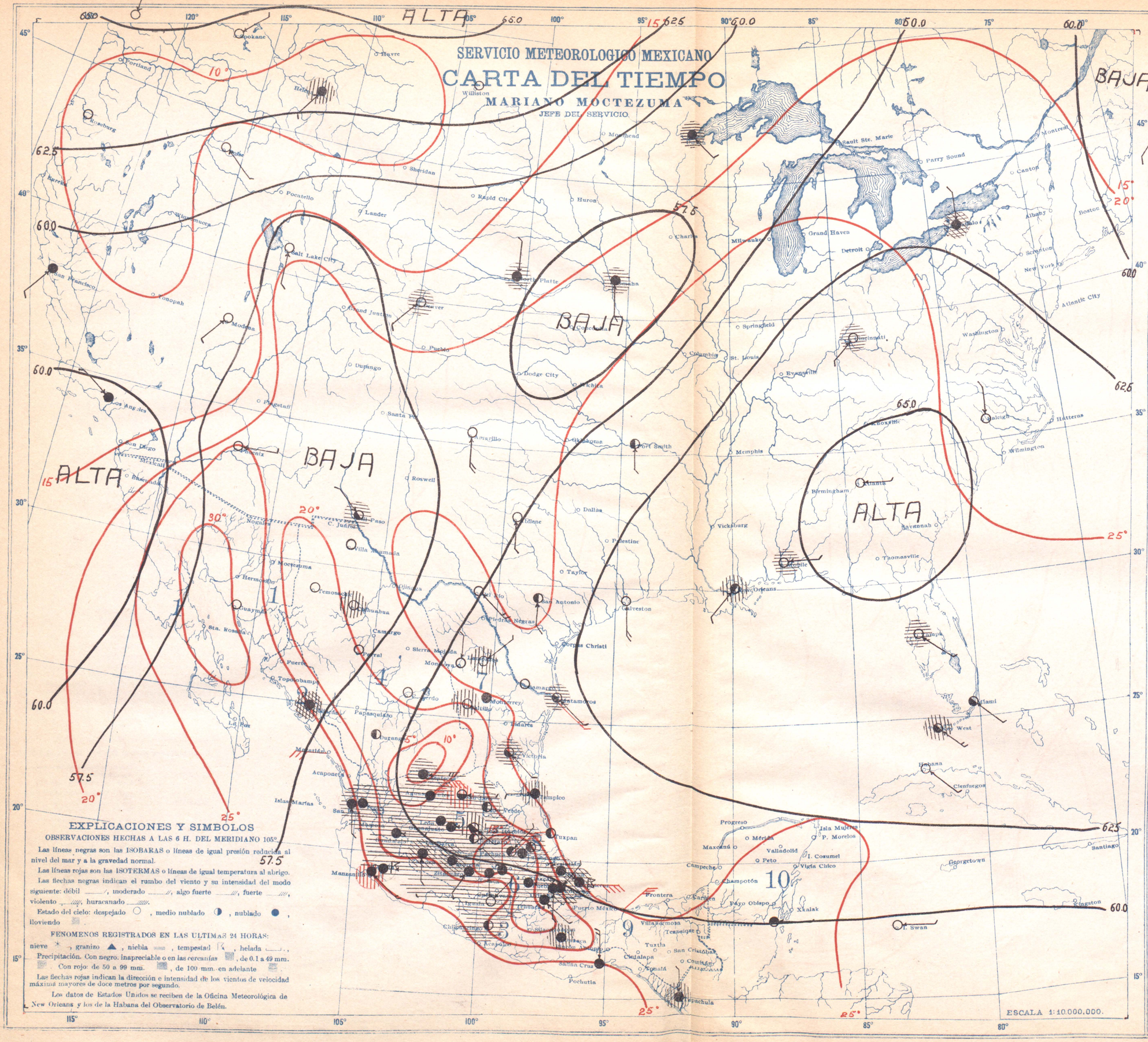
DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⌇, helada ⌇, .

Precipitación. Con negro. inapreciable o en las cercanías ▒, de 0.1 a 49 mm. ▒. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▒, de 100 mm. en adelante ▒.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

MARTES 5 DE AGOSTO DE 1924

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 h.	Altura del barómetro
		100+	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada	56.6	30	35	27	0	8
	Guaymas						
	Hermosillo						11
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	57.4	26		26	Inap.	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	58.4	26	31	24	11	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco						8
	Chilpancingo	59.0	18	24	17	3	1250
	Colima	60.8	22	31	21	10	498
	Manzanillo	59.8	24		21	81	4
	Oaxaca	59.0	17	24	16	Inap.	1565
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.8	25	29	24	0	56
	Tapachula	59.0	24		20	Inap.	168
REGION 4	Camargo, Tamps						
	C. Lerdo	57.9	22	32	20	0	1140
	Chihuahua	57.3	22	31	18	Inap.	1423
	Durango	58.0	17	28	16	0	1886
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.3	17	26	15	2	1879
	Guadalajara	59.8	18	24	17	4	1556
	Guanajuato	60.1	16	24	14	20	2057
	León	60.1	18	25	13	25	1809
	Querétaro	60.2	16	24	14	5	1842
	S. Luis Potosí	60.5	15	21	15	52	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.2	10	20	10	5	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			23	15	10	1923
	Pachuca	60.1	13	23	12	3	2435
	Puebla	59.8	15	21	14	3	2150
	Tacubaya	59.8	13	24	13	10	2309
	Toluca	59.8	11	16	10	3	2675
	Tulancingo	60.1	13	14	12	8	2181
REGION 7	C. Victoria	60.0	25	34	22	10	317
	Linpazos	60.4	27	35	25	Inap.	317
	Matamoros	61.8	26	36	25	1	17
	Monclova						
	Monterrey	60.2	23	32	23	0	528
	Saltillo	60.1	20	26	17	Inap.	1609
REGION 8	Córdoba	60.0	20	27	17	41	871
	Jalapa	60.2	16	25	13	7	1399
	Orizaba	59.9	17	23	15	23	1248
	Río Verde	61.0	19	25	19	25	1012
	Tampico	61.4	25	31	24	Inap.	8
	Tuxpan	61.2	25	31	23	0	
	Veracruz	61.2	25	29	23	35	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez						536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión continúa alta en la región Oriental de EE. UU. Hay indicios de perturbación ciclónica al Sur del Cabo Corrientes. Las lluvias en la República Mexicana fueron abundantes en la Vertiente del Golfo, Mesa Central y región Sur de la Vertiente del Pacífico.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Descenso de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos algo fuertes del Sur.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos fuertes del Sur.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Norte.
REGION 4	Descenso 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 Suroeste.
REGION 8	Ascenso de temperatura. Nublados Algunas lluvias. Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ascenso de temperatura Nublados Algunas lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos algo fuertes del Este.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO

MIERCOLES 6 DE AGOSTO DE 1924

	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	29	38	28	0	8
	Guaymas						
	Hermosillo						11
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	60.6	25	35	25	14	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						75
	San Blas	61.2	24	29	23	45	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco						3
	Chilpancingo	60.2	18	27	17	2	1250
	Colima	61.2	21	31	21	4	498
	Manzanillo	60.8	24	32	21	Inap.	4
	Oaxaca	60.0	15	25	14	Inap.	1563
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.6	23	32	25	0	56
	Tapachula	59.8	23	35	21	3	168
REGION 4	Camargo, Tamps						
	C. Lerdo	57.7	25	35	23	0	1140
	Chihuahua	57.5	21	32	17	5	1423
	Durango	60.0	17		16	4	1886
	Parral				13	3	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic				25	Inap.	
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.3	17	24	14	0.5	1879
	Guadalajara	61.0	16	24	15	8	1556
	Guanajuato	31.3	14	23	13	15	2037
	León	61.5	17	27	13	2	1809
	Querétaro	59.9	14	25	13	3	1842
	S. Luis Potosí	61.0	15	26	15	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.6	12	19	11	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1558
	Morelia			22	15	7	1923
	Pachuca	60.8	12	20	11	0	2435
	Puebla	60.9	14	23	11	Inap.	2150
	Tacubaya	60.8	11	24	10	Inap.	2309
	Toluca	60.5	11	18	8	2	2575
	Tulancingo	60.6	12	23	11	0	2181
REGION 7	C. Victoria	59.7	26	35	23	0	317
	Lampazos	57.8	28	41	26	0	317
	Matamoros	60.6	27	36	26	0	12
	Monclova						
	Monterrey	58.8	24	36	23	0	528
	Saltillo	58.0	11	33	19	0.5	1609
REGION 8	Córdoba	61.2	16	28	16	0	871
	Jalapa	61.3	17	25	15	0	1399
	Orizaba	61.0	16	24	15	Inap.	1248
	Río Verde	60.8	19	30	19	0	1012
	Tampico	61.0	24	33	23	0	8
	Tuxpan	62.0	24	32	22	0	
	Veracruz						16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.9	22	29	20	1	536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Puyo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones ascendieron en la Ver. del Pacífico y descendieron ligeramente en el resto del país. Disminuyeron las lluvias en la Ver. del Golfo y Mesa Central. La turbonada del Pacífico se halla probablemente al Oeste del Nayarit.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Este.

REGION 2 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos fuertes del Sureste.

REGION 3 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias. Vientos débiles del Norte.

REGION 4 — Descenso de temperatura. Nublados. Lluvias.

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

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. Pocas lluvias. Vientos moderados del Este.

REGION 9 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. 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 H. DEL MERIDIANO 105°.

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⚡, helada ——, Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▒, de 0.1 a 49 mm. ▒. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▒, de 100 mm. en adelante ▒.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000.000.

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

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO

JUEVES 7 DE AGOSTO DE 1924

	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	60.6	29	32	28	1	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	62.2	23	35	23	24	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	61.6	24	32	23	73	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco						3
	Chilpancingo	61.0	18	25	16	1	1250
	Colima	62.0	21	32	19	20	498
	Manzanillo	61.4	24	34	23	Inap.	4
	Oaxaca	60.8	15	26	13	Inap.	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	60.6	25	32	26	0	56
	Tapachula	59.8	22	32	20	5	168
REGION 4	Camargo, Tamps.						
	C. Lerdo	58.7	22	35	22	0	1140
	Chihuahua	57.5	20	31	17	1	1423
	Durango	59.9	16	30	15	2	1886
	Parral				19	5	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				26	0	
REGION 5	Aguascalientes	61.0	17	28	17	18	1879
	Guadalajara	61.3	15	24	14	2	1556
	Guanajuato	31.3	13	25	12	1	2037
	León	61.8	14	28	11	10	1809
	Querétaro	61.1	13	27	12	11	1842
	S. Luis Potosí	61.2	14	28	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.8	12	22	11	4	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			23	15	1	1923
	Pachuca	61.2	12	21	11	0	2435
	Puebla	61.4	12	23	12	0	2150
	Tacubaya	61.0	12	25	10	Inap.	2309
	Toluca	61.0	10	18	7	1	2675
	Tulancingo	61.3	13	26	11	0	2181
REGION 7	C. Victoria	61.3	24	36	21	0	317
	Linares	59.8	25		24	0	317
	Matamoros	61.0	26	35	22	0	12
	Monclova				24	0	
	Monterrey	60.0	23	30	22	0	528
	Saltillo	59.9	21	32	19	Inap.	1609
REGION 8	Córdoba	61.4	19	28	15	0	871
	Jalapa	61.2	18	26	16	0	1399
	Orizaba	61.1	14	24	14	0	1248
	Río Verde	61.3	17	32	16	0	1012
	Tampico	61.4	24	31	23	0	8
	Tuxpan	61.8	26	32	22	0	
	Veracruz	61.4	26	29	24	0	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez					1	536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión está baja al Norte de EE. UU. y en la región de las Montañas Rocallosas. La perturbación ciclónica que se encontraba en el Pacífico, está cerca y al Sur del Golfo de California. Las lluvias fueron abundantes en la Mesa Central y en la Vertiente del Pacífico, en donde se acentuaron en la región Media.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Suroeste.
REGION 2	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.
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. Algunas lluvias.
REGION 6	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias.
REGION 7	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos fuertes del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones 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	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ↯, helada —., Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▩, de 0.1 a 49 mm. ▩. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▩, de 100 mm. en adelante ▩.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

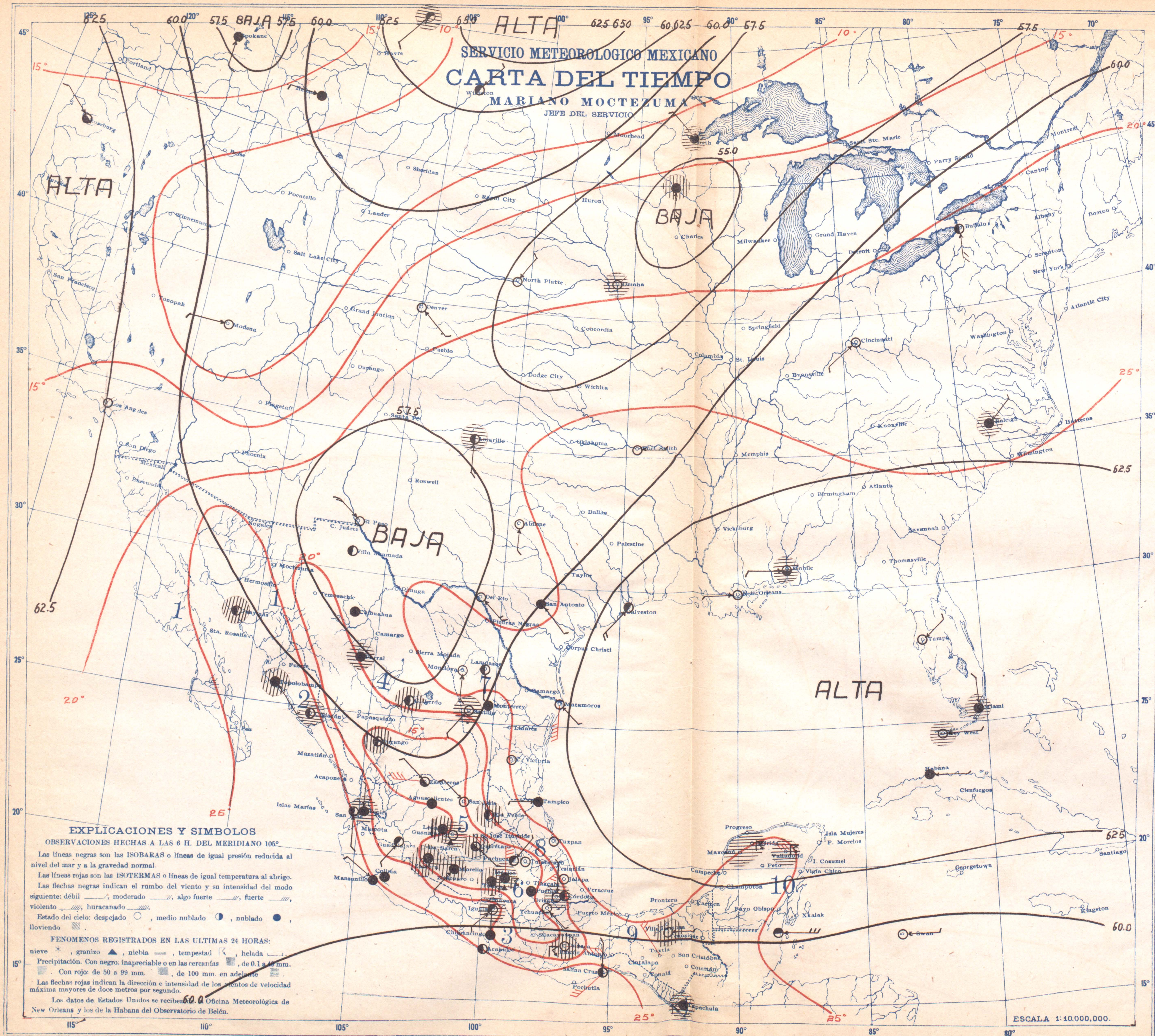
ESCALA 1:10.000,000.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA
JEFE DEL SERVICIO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳, granizo ▲, niebla, tempestad, helada.

Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías, de 0.1 a 49 mm. Con rojo: de 50 a 99 mm., de 100 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

VIERNES 8 DE AGOSTO DE 1924

Región	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	60.4	27	33	27	Inap.	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	61.0	26	33	23	1	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	61.6	24	33	24	0	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	59.8	25		24	3	3
	Chilpancingo	59.8	17	21	16	2	1250
	Colima	61.6	23	31	22	0	498
	Manzanillo	61.4	25	33	23	0	4
	Oaxaca	59.6	16	28	15	Inap.	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.4	26	30	25	0	56
	Tapachula	59.8	22	32	19	30	168
REGION 4	Camargo, Tamps.						
	C. Lerdo	59.6	23	34	21	Inap.	1140
	Chihuahua	57.0	21	31	17	0	1423
	Durango	60.0	15	29	15	0	1886
	Parral				16	20	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				26	0	
REGION 5	Aguascalientes	61.0	17	27	13	0	1879
	Guadalajara	61.5	16	27	15	0	1556
	Guanajuato	31.2	14	26	13	13	2037
	León	61.3	17	28	13	Inap.	1809
	Querétaro	61.2	14	26	13	Inap.	1842
	S. Luis Potosí	61.3	15	29	14	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.8	12	21	11	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			24	16	0	1923
	Pachuca	61.5	13	20	12	0	2435
	Puebla	61.5	14	25	14	0	2150
	Tacubaya	61.1	12	25	11	0	2309
	Toluca	61.0	12	19	10	0	2675
	Tulancingo	61.6	14	25	11	0	2181
REGION 7	C. Victoria	61.2	25	35	23	0	317
	Lampazos	59.6	27	39	25	0	317
	Matamoros	61.6	27	35	26	0	12
	Monclova				22	0	
	Monterrey	60.0	22	34	22	0	528
	Saltillo	59.8	20	31	18	3	1609
REGION 8	Córdoba	61.1	18	28	17	0	871
	Jalapa	61.3	19	26	19	0	1399
	Orizaba	61.0	18	26	16	6	1248
	Río Verde	61.5	20	33	20	Inap	1012
	Tampico	61.8	26	31	25	0	8
	Tuxpan	61.2	24	33	23	0	
	Veracruz						16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez					1	536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones están bajas en la región de los Grandes Lagos y en la parte Suroeste de EE. UU. En la República Mexicana las lluvias fueron locales y se registraron en la mayor parte.

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. Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

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

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.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

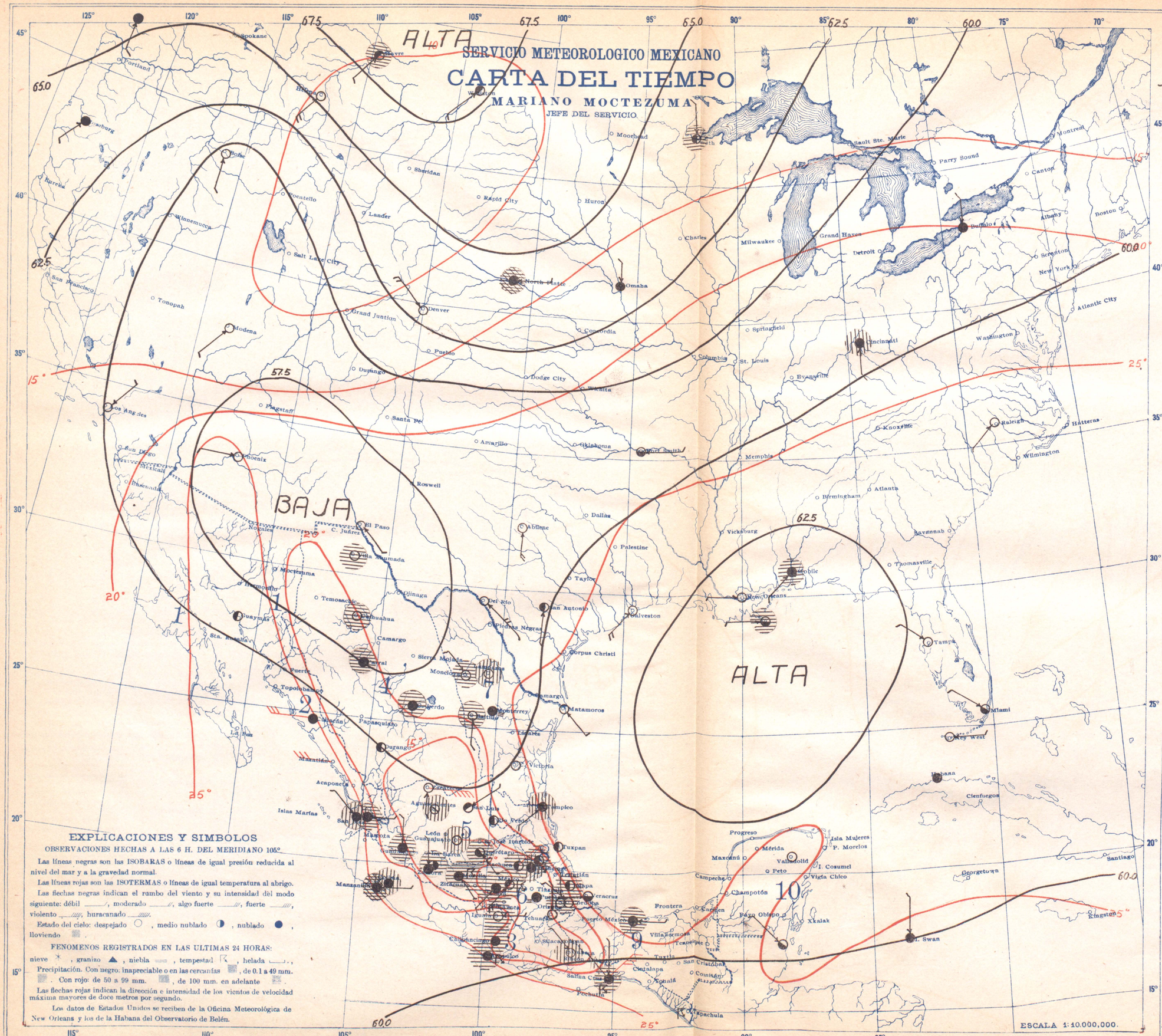
DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳ , granizo ▲ , niebla ≡ , tempestad ⚡ , helada —.—.

Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▩ , de 0.1 a 49 mm. ▩ . Con rojo: de 50 a 99 mm. ▩ , de 100 mm. en adelante ▩ .

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

SABADO 9 DE AGOSTO DE 1924

	ESTACIONES	Presión final 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	59.6	27	33	27	0	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	60.6	25	34	25	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	60.8	26	32	25	Inap.	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	61.8	24	32	23	17	3
	Chilpancingo	61.0	17	22	16	5	1250
	Colima	60.4	22	32	22	Inap.	498
	Manzanillo	60.6	24	33	23	6	4
	Oaxaca	60.2	14	28	13	Inap.	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.8	24	32	23	11	56
	Tapachula						168
REGION 4	Camargo, Tamps.						
	C. Lerdo	58.7	20	33	22	0	1140
	Chihuahua	56.8	20	31	16	7	1423
	Durango	60.0	17	29	16	0	1886
	Parral				17	11	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				26	20	
REGION 5	Aguascalientes	60.8	16	29		0	1879
	Guadalajara	60.6	15		14	19	1556
	Guanajuato	60.5	14	26	13	Inap.	2037
	León						1809
	Querétaro	60.4	14	29	13	3	1842
	S. Luis Potosí	60.2	14	28	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.3	18	22	12	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			23	14	2	1923
	Pachuca	60.4	12	22	10	3	2435
	Puebla	60.4	15	25	12	0	2150
	Tacubaya	60.3	11	23	11	12	2309
	Toluca	60.2	9	17	9	2	2675
	Tulancingo	60.4	11	28	10	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria	60.0	24	36	23	0	317
	Lampazos	58.5	27	40	26	0	317
	Matamoros	60.4	27	36	25	0	12
	Monclova				21	10	
	Monterrey	58.9	23	36	23	0	528
	Saltillo	58.7	20	32	18	3	1609
REGION 8	Córdoba	60.2	18	29	15	5	871
	Jalapa	60.3	16	26	15	9	1399
	Orizaba	60.2	15	25	14	5	1248
	Río Verde	60.3	20	32	19	0	1012
	Tampico	60.8	25	32	25	Inap.	8
	Tuxpan	60.2	25	33	26	0	
	Veracruz	59.8	25	29	25	0	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México	60.8	28	30	25	1	14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez						536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid	62 0	23		19	0	22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las regiones Norte y Central de EE. UU., comienzan a ser invadidas por un anticición, continuando baja la presión en la región Suroeste. Las lluvias afectaron la mayor parte de la República, acentuándose en la Mesa Central.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Suroeste.

REGION 2 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Algunas lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

REGION 3 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. Vientos algo fuertes del Este.

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.

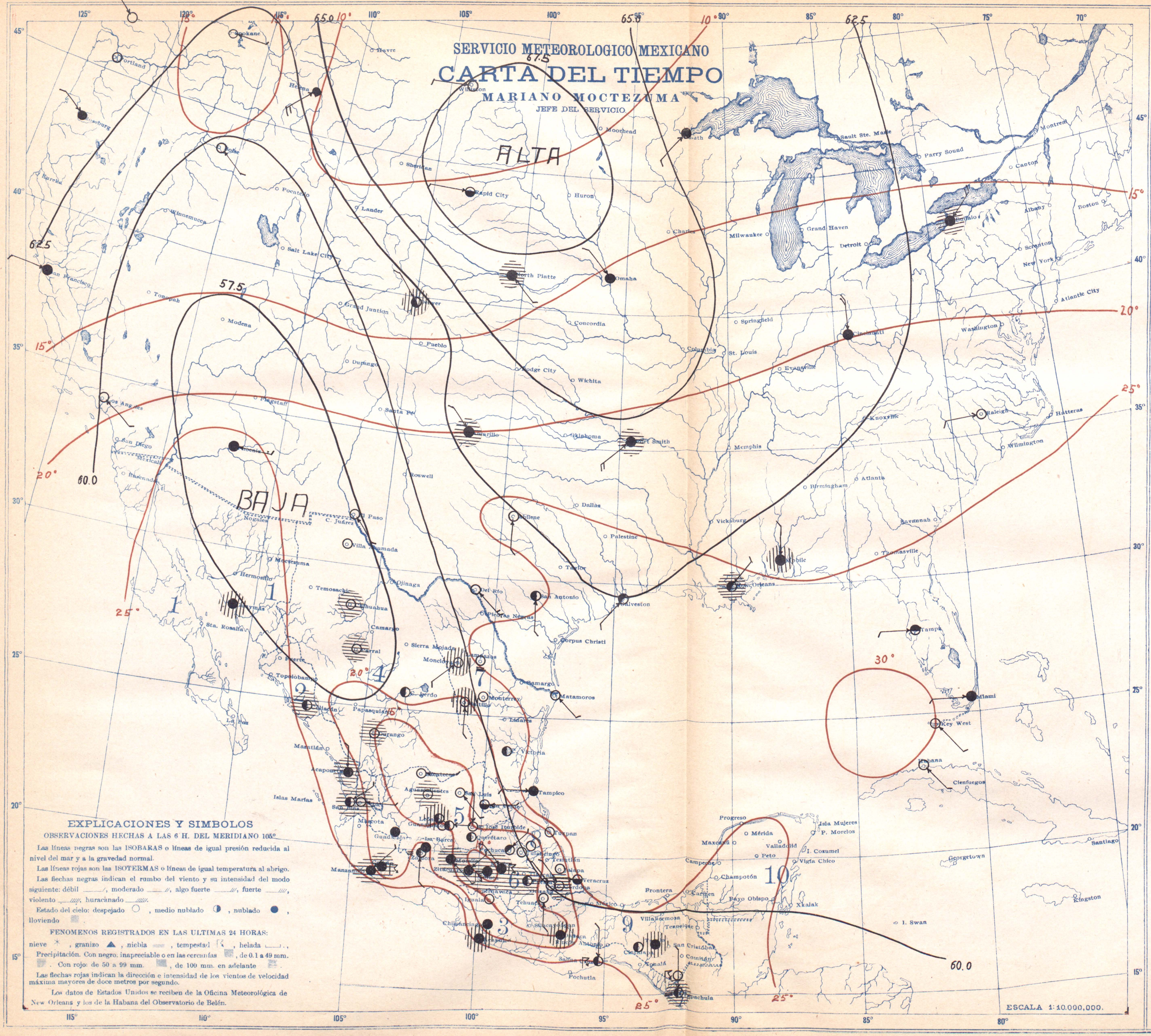
REGION 7 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Sureste.

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

REGION 9 — Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. 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



DOMINGO 10 DE AGOSTO DE 1924

Región	Estaciones	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima de ayer	Temperatura: Mínima en últimas 12 h.	Lluvias en 24 h.	Altura del barómetro
		100+	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada						
	Guaymas	58.4	28	34	28	Inap.	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	60.4	23	35	22	6	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	58.4	24	31	23	24	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	61.0	25	30	24	Inap.	3
	Chilpancingo	30.6	18	22	16	0	1250
	Colima	60.6	19	31	19	36	498
	Manzanillo	60.4	24	32	22	11	4
	Oaxaca	59.6	15	27	12	Inap	1563
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.0	25	30	24	0	56
	Tapachula	59.2	22	32	19	1	168
REGION 4	Camargo, Tamps						
	C. Lerdo	58.5	22	33	21	0	1140
	Chihuahua	57.1	21	31	16	6	1423
	Durango	58.6	15	30	15	0.5	1886
	Parral				16	6	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				25	0	
REGION 5	Aguascalientes	58.9	14	27	10	9	1879
	Guadalajara	59.0	18	26	16	0	1556
	Guanajuato	59.4	15	27	13	0	2037
	León	59.1	15	28	13	Inap.	1809
	Querétaro	59.3	15	26	13	0	1842
	S. Luis Potosí	59.0	14	28	12	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	58.8	11	21	11	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			22	15	6	1923
	Pachuca	58.8	11	23	10	0	2435
	Puebla	59.6	12	22	11	8	2150
	Tacubaya	59.6	13	24	10	2	2309
	Toluca	59.5	9	18	7	3	2675
	Tulancingo	59.2	10	26	9	0	2181
REGION 7	C. Victoria	60.5	23	36	21	0	317
	Lampazos	60.3	26	41	24	0	317
	Matamoros	61.4	26	36	24	0	12
	Monclova				21	Inap.	
	Monterrey	60.0	22	37	21	0	528
	Saltillo	59.8	20	31	18	Inap.	1609
REGION 8	Córdoba	60.6	18	28	15	5	871
	Jalapa	60.8	17	26	15	0	1399
	Orizaba	60.3	17	23	15	0	1248
	Río Verde	59.8	18	30	13	0	1012
	Tampico	61.0	26	32	24	0	8
	Tuxpan	61.2	24	32	25	0	
	Veracruz	61.0	25	29	25	0	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.8	22	31	22	0	536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión en la parte Suroeste de EE. UU. se encuentra baja. Las regiones Norte y Central de dicho Territorio, comienzan a ser invadidas por un anticiclón moderado. Las lluvias afectaron la mayor parte de la República Mexicana, y fueron escasas en la Vertiente del Golfo.

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 Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

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

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

REGION 5: Ligeras variaciones de temperatura. Nublados Lluvias.

REGION 6: Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias.

REGION 7: Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noreste.

REGION 8: Ligeras variaciones de temperatura Nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 9: Ligeras variaciones de temperatura. Nublados. Lluvias. 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

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO

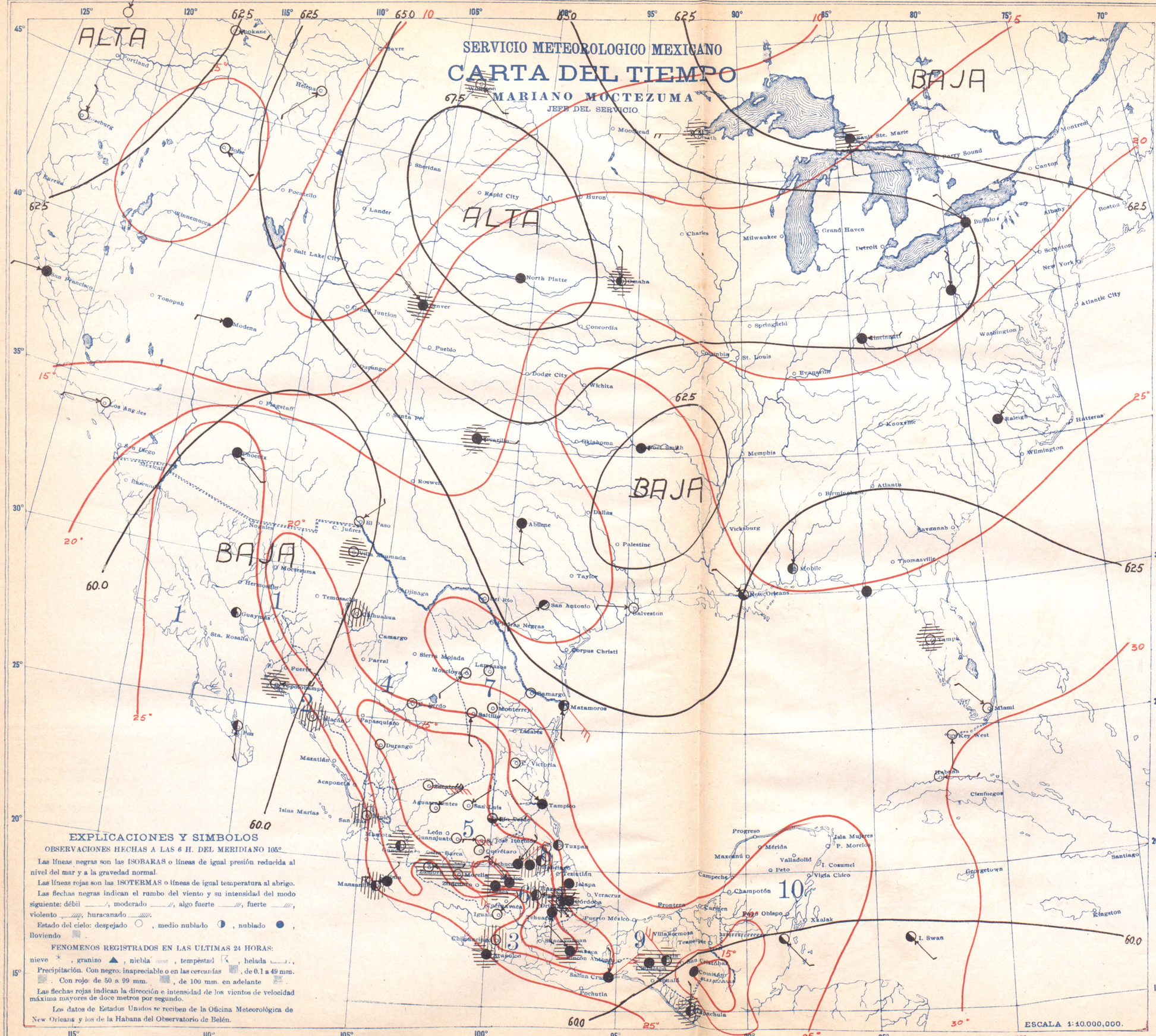
DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve *, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⚠, helada —, Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▒, de 0.1 a 49 mm. ▒. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▒, de 100 mm. en adelante ▒.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

LUNES 11 DE AGOSTO DE 1924

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	TEMPERATURA Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en 24 horas	Lluvia en 24 horas	Altura del barómetro
		700 +	°	°	°	mm	
REGION 1	Ensenada	59.4	30		30	0	8
	Guaymas						
	Hermosillo	59.4	25	34	24	0	11
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	60.8	24	35	23	Inap.	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	60.8	26	32	25	Inap.	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	60.4	25	32	24	8	3
	Chilpancingo	60.3	18	29	14	Inap.	1250
	Colima	61.0	20	29	19	0	498
	Manzanillo	60.8	24	31	23	0	4
	Oaxaca	60.6	16	25	15	2	1563
	Pochutla						
	Salina Cruz	60.0	23	32	22	0	56
	Tapachula	59.8	22	32	19	28	168
REGION 4	Camargo, Tamps.	61.0	20	33	19	0	1140
	C. Lerdo	60.6	22	31	18	11	1423
	Chihuahua	60.9	15	29	13	0	1886
	Durango						
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	61.0	13	27	10	0	1879
	Guadalajara	60.8	16	27	14	11	1556
	Guanajuato	31.0	14	26	12	0	2037
	León						1809
	Querétaro	60.8	13	25	12	0	1842
	S. Luis Potosí	61.2	12	25	10	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.8	11	21	10	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			22	14	6	1923
	Pachuca	60.8	11	20	10	0	2435
	Puebla	61.2	12	25	11	Inap.	2150
	Tacubaya	60.6	11	25	10	1	2309
	Toluca	60.6	10		7	6	2675
	Tulancingo	61.3	11	23	10	Inap.	2181
REGION 7	C. Victoria	61.8	24	36	22	0	317
	Lampazos	61.4	25	38	24	0	317
	Matamoros	62.2	26	37	24	0	12
	Monclova						
	Monterrey	62.2	23	35	22	0	528
	Saltillo	61.7	20	30	17	0	1609
REGION 8	Córdoba	61.2	18	28	16	2	871
	Jalapa	61.3	17	25	15	0	1399
	Orizaba	61.1	16	26	15	11	1248
	Río Verde	61.6	16	30	15	0	1012
	Tampico	62.0	24	32	24	0	8
	Tuxpan	61.5	22	33	21	0	
	Veracruz						16
REGION 9	C. del Carmen						25
	Comitán	59.9	15	25	15	0	1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	60.4	23	31	21	1	536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

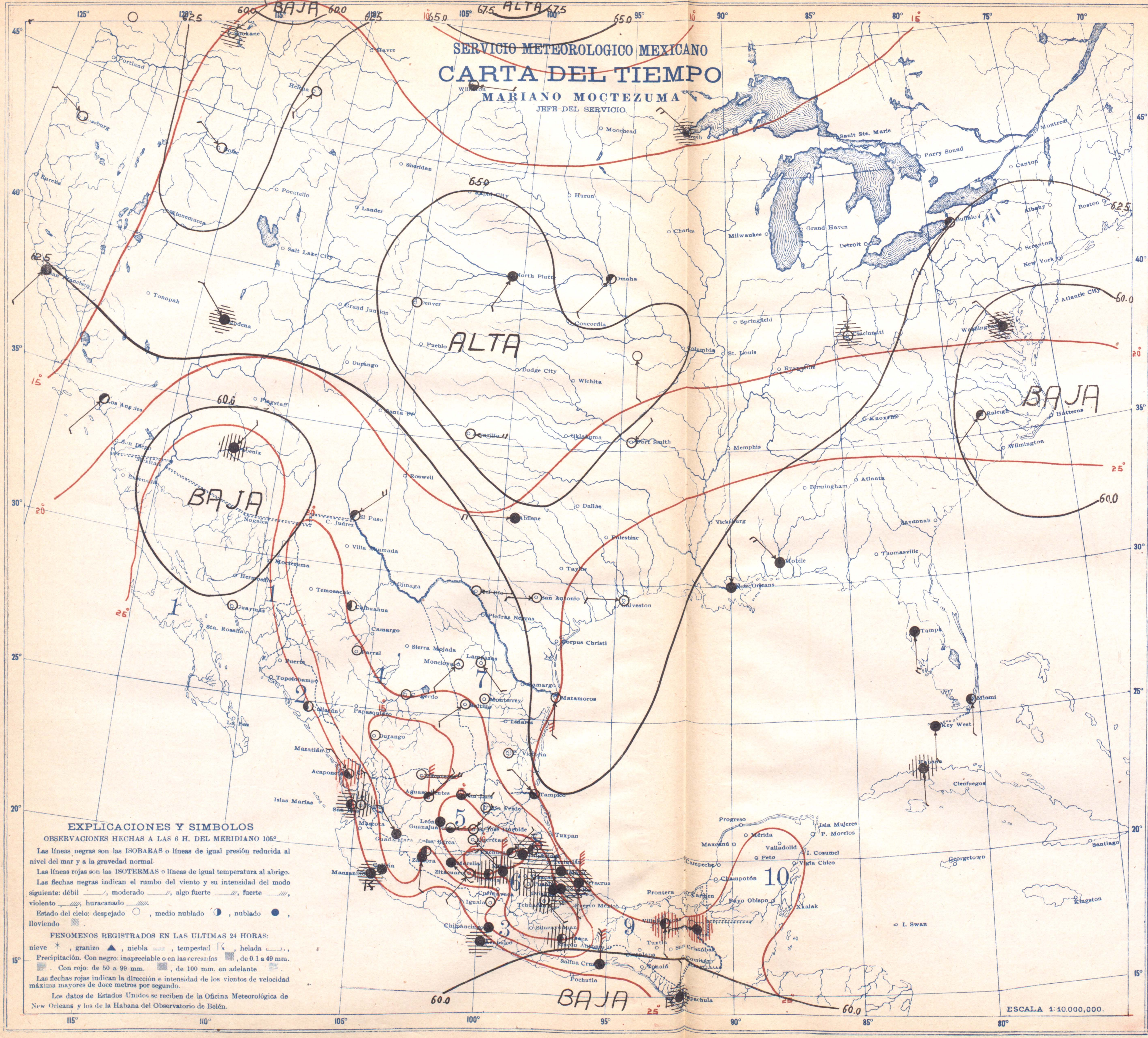
ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Un anticiclón moderado invade la región Central de EE. UU., en donde la presión se encuentra en general alta. Las lluvias en la República Mexicana fueron escasas y se registraron en la Vertiente del Pacífico y parte Sur de la Mesa Central.

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve *, granizo ▲, niebla, tempestad, helada.

Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías, de 0.1 a 49 mm. Con rojo: de 50 a 99 mm., de 100 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

MARTES 12 DE DE AGOSTO DE 1924

	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	60.0	30	36	29	0	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	60.6	27	33	23	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	60.8	26	31	25	5	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	60.6	25	32	24	4	3
	Chilpancingo	61.0	18	28	17	0	1250
	Colima	61.2	20	31	20	12	498
	Manzanillo	61.2	25	30	23	0	4
	Oaxaca	60.2	14	24	13	Inap.	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.4	24		23	0	56
	Tapachula	59.0	22	30	21	18	168
REGION 4	Camargo, Tamps.						
	C. Lerdo	60.4	20	33	19	0	1140
	Chihuahua	60.2	21	32	18	0	1423
	Durango	60.5	15	30	15	0	1886
	Parral				17	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	61.1	16	28	15	0	1879
	Guadalajara	6.10	16	28	15	0	1556
	Guanajuato	61.2	14	26	13	0	2037
	León	61.3	17	28	14	0	1809
	Querétaro	61.1	14	25	13	0	1842
	S. Luis Potosí	61.2	15	26	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.8	11	21	9	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			24	14	0	1923
	Pachuca	61.2	10	19	9	0	2435
	Puebla	61.3	12	21	10	Inap.	2150
	Tacubaya	61.1	11	25	10	Inap.	2309
	Toluca	61.0	10	18	8	0	2675
	Tulancingo	61.2	14	17	13	2	2181
REGION 7	C. Victoria	62.0	23	37	23	0	317
	Lampazos	61.6	27	39	25	0	317
	Matamoros	62.6	25	37	24	0	12
	Monclova						
	Monterrey	62.1	24	36	23	0	528
	Saltillo	61.8	19	30	15	0	1609
REGION 8	Córdoba	61.5	18	25	16	12	871
	Jalapa	61.6	16	23	16	18	1399
	Orizaba	61.3	15	23	14	11	1248
	Río Verde	61.5	17	30	16	0	1012
	Tampico	62.4	25	32	24	0	8
	Tuxpan						
	Veracruz	61.8	24	28	24	5	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez						536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

Las presiones ascendieron ligeramente en la Costa del Golfo, en cuya región Sur soplaron vientos algo fuertes del Norte acompañados de lluvias. En la Mesa Central se notó fuerte disminución en las lluvias.

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. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Norte.

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. Algunos nublados. Lluvias aisladas.

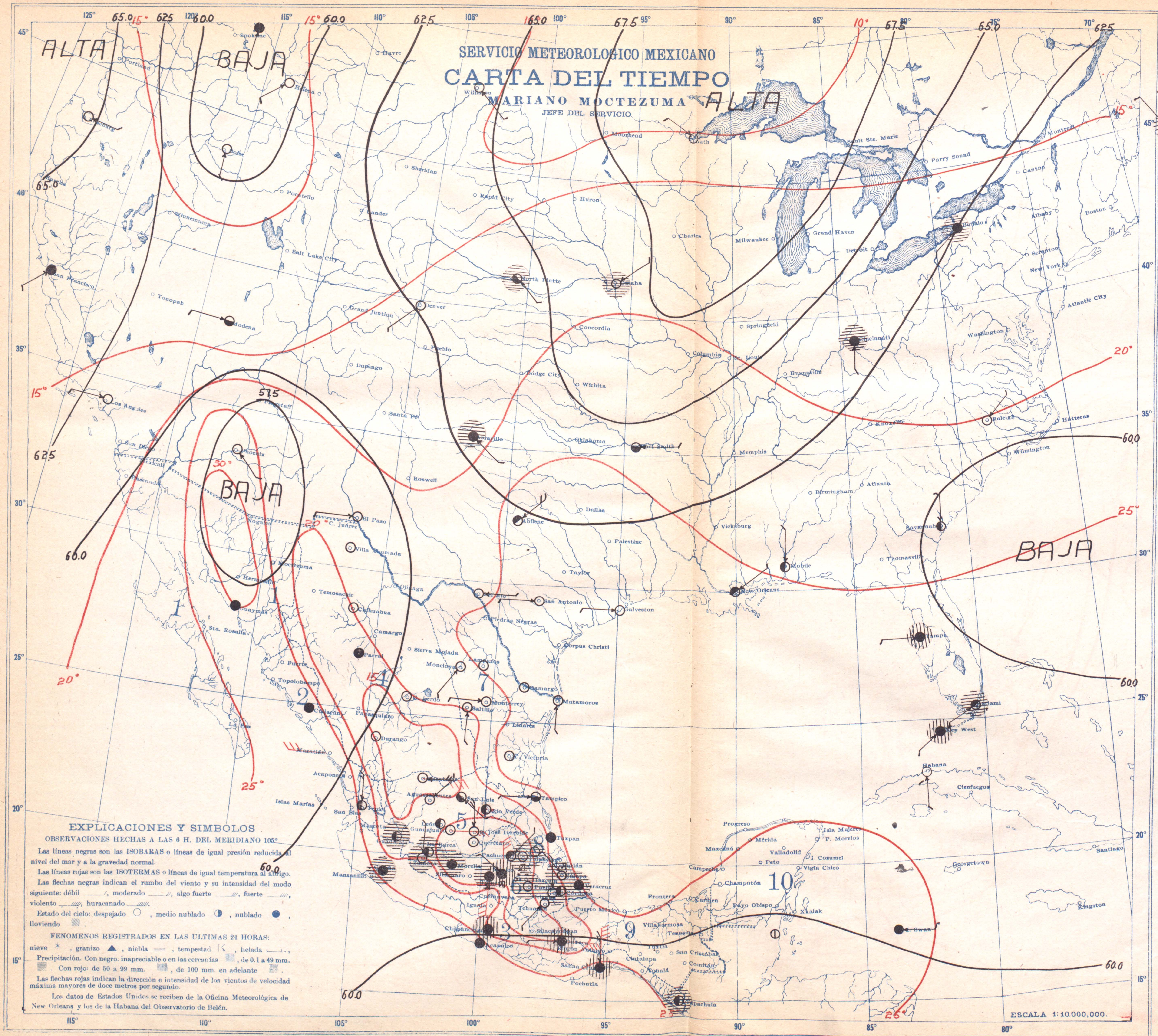
REGION 7 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

REGION 8 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. 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.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve *, granizo ▲, niebla, tempestad, helada.

Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías, de 0.1 a 49 mm. Con rojo: de 50 a 99 mm., de 100 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

MIERCOLES 13 DE AGOSTO DE 1924

Región	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	59.4	30	36	30	0	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.6	27	35	27	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas						7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	59.6	26	31	25	0	3
	Chilpancingo	60.1	18	26	15	30	1250
	Colima	60.2	22	29	22	Inap.	498
	Manzanillo						4
	Oaxaca	60.0	15	25	15	Inap.	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	59.2	26		26	Inap.	56
	Tapachula	59.0	24		21	4	168
REGION 4	Camargo, Tamps.						
	C. Lerdo	60.1	20	33	19	0	1140
	Chihuahua	59.4	20	31	18	0	1423
	Durango	60.0	15	29	15	0	1886
	Parral				15	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				22	0	
REGION 5	Aguascalientes	61.0	16	27	12	Inap.	1879
	Guadalajara	60.4	15	28	15	2	1556
	Guanajuato	61.1	14	26	13	0	2037
	León	61.3	17	29	14	0	1809
	Querétaro	60.9	14	26	13	0	1842
	S. Luis Potosí	61.1	15	26	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa).	60.6	12	21	11	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			23	13	14	1923
	Pachuca	60.8	14	19	12	0	2435
	Puebla	61.0	13	23	13	1	2150
	Tacubaya	60.6	13	25	10	0	2309
	Toluca	60.7	12	18	8	2	2675
	Tulancingo	60.9	11	23	10	6	2181
REGION 7	C. Victoria	61.3	26	37	28	0	317
	Lampazos	60.6	27	39		0	317
	Matamoros	61.4	25	37	38	0	12
	Monclova				22	0	
	Monterrey	61.1	24	36	23	0	528
	Saltillo	60.8	20	30	17	0	1609
REGION 8	Córdoba	61.1	19	28	17	0	871
	Jalapa	61.1	17	27	15	3	1399
	Orizaba	61.0	16	24	15	26	1248
	Río Verde	61.3	19	31	18	0	1012
	Tampico	61.2	24	33	24	0	8
	Tuxpan	61.2	23		22	0	
	Veracruz	61.2	25	28	24	0	16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez						536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión está alta en la región de los Grandes Lagos y baja en la de las Montañas Rocallosas. En la República Mexicana las lluvias afectaron la parte Sur.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Suroeste.

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

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

REGION 4 — Ascenso de temperatura. Algunos nublados.

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

REGION 6 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas.

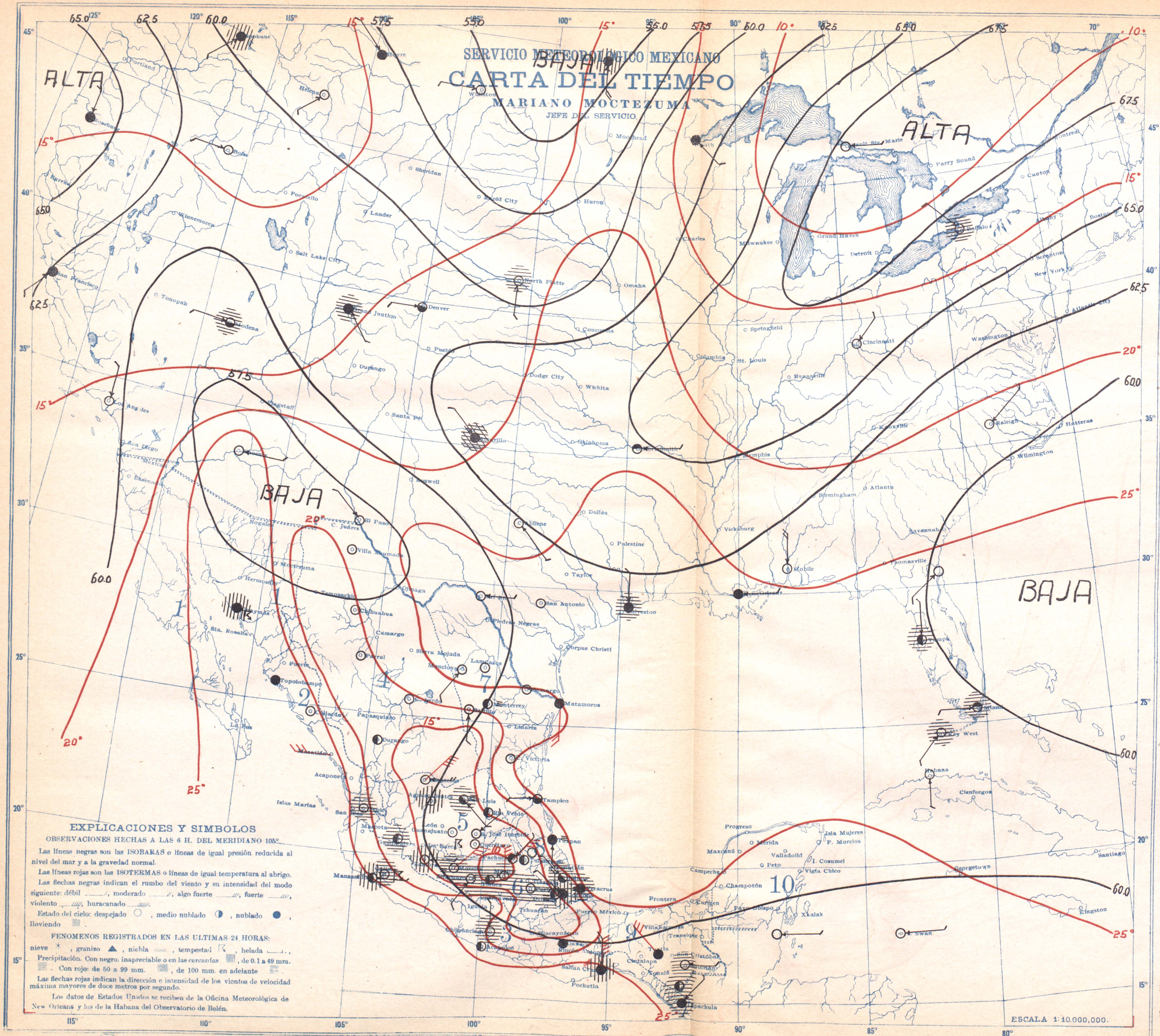
REGION 7 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Vientos moderados del Sureste.

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

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

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✶, granizo ▲, niebla, tempestad, helada.

Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías, de 0.1 a 49 mm. Con rojo: de 50 a 99 mm., de 100 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

JUEVES 14 DE AGOSTO DE 1924

Región	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	58.2	30	36	30	0	8
	Hermosillo						
	La Paz						11
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
Region 2	Culiacán	59.4	26	36	26	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas						7
	Islas Marías						
Region 3	Acapulco	58.8	24	32	24	0	3
	Chilpancingo	59.8	17	26	16	5	1250
	Colima	59.2	20	31	20	23	498
	Manzanillo	59.2	25	32	22	Inap.	4
	Oaxaca	60.0	16	25	13	0	1568
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.6	26	32	25	Inap.	56
	Tapachula	59.2	23	82	21	13	168
Region 4	Camargo, Tamps.						
	C. Lerdo	58.3	20	32	19	0	1140
	Chihuahua	58.0	20	32	17	0	1423
	Durango	59.0	16	29	15	0	1886
	Parral				16	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				24	0	
Region 5	Aguascalientes	60.1	16	28	12	0	1879
	Guadalajara	59.6	17	26	16	1	1556
	Guanajuato	60.3	15	27	14	0	2037
	León						1809
	Querétaro	60.5	14	27	12	0	1842
	S. Luis Potosí	60.4	14	27	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	59.8	13	21	12	0	2612
Region 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			20	13	1	1923
	Pachuca	60.2	11	23	10	0	2435
	Puebla	60.6	13	23	11	6	2150
	Tacubaya	60.1	10	24	9	1	2309
	Toluca	60.2	9	17	8	3	2675
	Tulancingo	60.7	11	23	10	0	2181
Region 7	C. Victoria	60.8	25	49	23	0	317
	Lampazos	59.2	27	30	25	0	317
	Matamoros	61.2	25	37	24	0	12
	Monclova				22	0	
	Monterrey	60.2	24	36	23	0	528
	Saltillo	59.9	20	30	17	0	1609
Region 8	Córdoba	61.5	18	27	17	Inap	871
	Jalapa	61.4	17	25	15	2	1399
	Orizaba	60.0	14	23	14	10	1248
	Río Verde	60.6	17		17	4	1012
	Tampico	60.2	25	32	24	0	8
	Tuxpan	61.0	24	33	22	0	
	Veracruz	61.8	25	29	25	1	16
Region 9	C. del Carmen						
	Comitán	59.5	15	25	14	2	1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.6	23	28	22	0	536
	Villahermosa						20
Region 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión continúa baja en la región de las Montañas Rocallosas y alta en los Grandes Lagos. Al Este de la Florida se marca una depresión moderada. Las lluvias fueron escasas en la República Mexicana, registrándose solamente en la Mesa Central y parte Sur de la Vertiente del Pacífico.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

REGION 1 — Ligeras variaciones 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. Algunos nublados. Lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 4 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. 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 moderados del Sureste.

REGION 8 — Ligeras variaciones 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 — Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. 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

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO

VIERNES 15 DE AGOSTO DE 1924

	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima en 24 h.	Temperatura: Mínima en 24 h.	Lluvias en 24 h.	Altura del barómetro
		100+	°	°	°	m.m.	
REGION 1	Ensenada	57.2	29	33	29	Inap.	8
	Guaymas						
	Hermosillo						11
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	58.8	28	37	28	0	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	59.0	25	31	24	30	7
	Islas Marías	59.2	26	38	24	0	
REGION 3	Acapulco	60.8	29	32	22	41	3
	Chilpancingo	59.8	18	25	16	1	1250
	Colima	59.6	21	31	21	1	498
	Manzanillo	59.6	26	33	25	0	4
	Oaxaca	60.0	16	23	15	Inap	1563
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.4	24	31	24	0	56
	Tapachula	58.8	21		19	3	168
REGION 4	Camargo, Tamps						
	C. Lerdo	57.2	20	33	19	0	1140
	Chihuahua	56.6	23	33	19	0	1423
	Durango	58.0	16	30	16	0	1886
	Parral				17	0	
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González				27	0	
REGION 5	Aguascalientes	59.5	16	29	12	0	1879
	Guadalajara	59.6	21	29	18	0	1556
	Guanajuato	59.7	14	28	13	0	2037
	León	59.6	16	31	16	0	1809
	Querétaro	59.6	14	27	13	0	1842
	S. Luis Potosí	59.7	14	27	12	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	59.2	13	21	12	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			23	14	1	1923
	Pachuca	59.3	12	20	11	0	2435
	Puebla	59.6	14	28	12	8	2150
	Tacubaya	59.7	11	23	11	Inap	2309
	Toluca	59.5	11	19	9	15	2675
	Tulancingo	59.8	11	23	10	0	2181
REGION 7	C. Victoria	59.7	26	39	24	0	317
	Lampazos	58.1	23	40	24	0	317
	Matamoros	59.4	26	37	25	0	12
	Monclova				23	0	
	Monterrey	58.7	23	36	23	0	528
	Saltillo	58.3	20	31	18	0	1609
REGION 8	Córdoba						871
	Jalapa	60.0	17	25	15	7	1399
	Orizaba	59.8	16	23	14	23	1248
	Río Verde	59.8	17	31	16	0	1012
	Tampico	59.0	25	32	24	0	8
	Tuxpan	60.4	23	33	22	Inap.	
	Veracruz						16
REGION 9	C. del Carmen						
	Comitán						1635
	Frontera						2
	Puerto México						14
	Rincón Antonio						208
	S. Cristóbal						2118
	Tuxtla Gutiérrez	59.1	16	25	14	0	536
	Villahermosa						20
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

La presión ha descendido notablemente en la parte Suroeste de EE. UU. Al Sur del Istmo de Tehuantepec hay indicios de perturbación ciclónica. En la República Mexicana las lluvias fueron en general escasas, exceptuando la Vertiente del Pacífico.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana

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

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve ✳, granizo ▲, niebla ═, tempestad ⚠, helada —.—, Precipitación. Con negro: inapreciable o en las cercanías ▩, de 0.1 a 49 mm. ▩. Con rojo: de 50 a 99 mm. ▩, de 100 mm. en adelante ▩

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARIANO MOCTEZUMA

JEFE DEL SERVICIO

SABADO 16 DE AGOSTO DE 1924

	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	30	36	29	0	8
	Guaymas						
	Hermosillo	58.0	25	35	24	0	11
	La Paz						
	Mexicali						
	Sta. Rosalía						
REGION 2	Culiacán	59.4	25	35	25	4	53
	El Fuerte						89
	Mazatlán						78
	San Blas	60.0	25	31	24	9	7
	Islas Marías						
REGION 3	Acapulco	59.8	24	30	23	0	3
	Chilpancingo	59.7	15	27	14	2	1250
	Colima	60.4	22	31	22	2	498
	Manzanillo	60.2	26	29	23	Inap	4
	Oaxaca	59.0	14	27	13	5	1563
	Pochutla						
	Salina Cruz	58.4	27	32	26	0	56
	Tapachula	59.2	23	30	22	21	168
REGION 4	Camargo, Tamps	57.2	22	34	19	0	1140
	C. Lerdo	57.0	24	34	20	0	1423
	Chihuahua	59.0	17	31	16	Inap	1886
	Durango						
	Parral						
	Stgo. Papasquiaro						
	Temosachic						
	Villa González						
REGION 5	Aguascalientes	60.2	17	29	13	0	1879
	Guadalajara	60.3	19	29	18	0	1556
	Guanajuato	60.1	15	25	14	0	2037
	León	60.1	16	30	13	0	1809
	Querétaro	59.9	14	29	14	0	1842
	S. Luis Potosí	60.2	14	29	13	0	1877
	Zacatecas, (C. de la Bufa)	60.1	15	23	14	0	2612
REGION 6	Cuernavaca						1538
	Morelia			24		1	1923
	Pachuca	59.8	13	28	13	0	2435
	Puebla	59.8	13	24	12	Inap	2150
	Tacubaya	59.9	11	25	10	15	2309
	Toluca	59.9	10	21	9	1	2675
	Tulancingo	59.9	12	25	11	0	2181
REGION 7	C. Victoria	60.1	25	38	24	0	317
	Lampazos	58.0	27	40	26	0	317
	Matamoros	59.8	25	37	25	0	12
	Monclova				23	0	
	Monterrey	58.9	24	37	23	0	528
	Saltillo	58.5	21	31	18	0	1609
REGION 8	Córdoba	59.8	19	28	16	0	871
	Jalapa	59.7	17	26	15	Inap	1399
	Orizaba	59.9	16	23	15	0	1248
	Río Verde	60.2	20	33	19	0	1012
	Tampico	60.0	26	32	24	0	8
	Tuxpan	59.8	25	33	22	0	
	Veracruz						16
REGION 9	C. del Carmen						1635
	Comitán						2
	Frontera						14
	Puerto México	59.8	26	30	23	0	208
	Rincón Antonio						2118
	S. Cristóbal	59.6	23	31	23	0	536
	Tuxtla Gutiérrez						20
	Villahermosa						
REGION 10	Campeche						25
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo						4
	Peto						36
	Progreso						14
	Valladolid						22

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

En la región de las Montañas Rocallosas la presión continúa baja, habiendo descendido en el Valle de San Lorenzo. Las lluvias en nuestro país continuaron escasas, registrándose en la Vertiente del Pacífico y en algunos puntos de la Mesa Central.

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 y lluvias. Vientos moderados del Suroeste.
REGION 3	Ligeras variaciones de temperatura. Nublados y lluvias. Vientos moderados del Norte.
REGION 4	Ascenso de temperatura. Algunos nublados.
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. Vientos moderados del Sureste.
REGION 8	Ligeras variaciones de temperatura. Algunos nublados. Lluvias aisladas. 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.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Las líneas negras son las ISOBARAS o líneas de igual presión reducida al nivel del mar y a la gravedad normal.

Las líneas rojas son las ISOTERMAS o líneas de igual temperatura al abrigo.

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 ULTIMAS 24 HORAS:

nieve * , granizo ▲ , niebla ≡ , tempestad ⌈ , helada ⌊ , Precipitación. Con negro. inapreciable o en las cercanías ▩ , de 0.1 a 49 mm. ▩ . Con rojo: de 50 a 99 mm. ▩ , de 100 mm. en adelante ▩ .

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de doce metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos se reciben de la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana del Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos