OVERSIZE
QC
986
.M6
M43
1907
Sep.-Dec.

LIBRARY
JUN 21 2010
National Oceanic and
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

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

60918
agr
106

CARTA DEL TIEMPO A 6ª 23m M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Domingo) MEXICO, Septiembre 1º DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa la presión en ascenso en todo el país acentuándose en los Estados de la Frontera. La temperatura aumenta en general. La humedad y la tensión están altas con variaciones irregulares. Dominan nubes inferiores de dirección NE. Soplan vientos locales.

Probabilidades desde las 6ª 23 a. m. del dia 2. hasta las 6ª 23 a. m. del dia 3.

Mesa Central y Valle de México. — Vientos dominantes del Este y NE; lluvias.

Vertiente del Golfo. — Descenso ligero de la temperatura; lluvias en las regiones Media y Sur.

Vertiente del Pacífico. — Vientos moderados del SW lluvias en las zonas bajas y de altura media.

Tiempo probable hasta el — dia 10 —

Temperaturas. — Descensos con bruscas oscilaciones Bruscas del 8 al 10; ascensos moderados del 4 al 7; variaciones irregulares.

Vientos. — Dominarán del Este y NE en la Vertiente del Golfo; del SW en la Mesa Central y del SW y NW en la Vertiente del Pacífico.

Vientos del Norte en las costas y mal tiempo en el Golfo del 8 al 10.

Lluvias — De regular intensidad comenzarán á mediados de la decena en todo el país.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — T
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

Escala de 1 [illegible]0,000

NOTA.— Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

El Director
Manuel E. Pastrana
Jefe de la Seccion
de Carta del Tiempo
I. Guzmán.

35477

República Mexicana.

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

7 de Septiembre de 1907.

Tiempo de México.

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima diurna	Mínima diurna	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad de Greenwich	Dirección	Velocidad en kil por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua caída durante las 24 h anteriores en mm
Acapulco	33	29	29	25	761.8	Calma	0	1	Alt Str	
C. Porfirio Diaz	36	22	22	20	762.2	"	0	1	Cir	inap.
C. Victoria	34	24	24	21	759.4	W	8			
Colima	31	20	20	20	761.2	NE	débil	9	Str	15.2
Cuernavaca	23	15	16	13	763.4	NW	15	9	Ci	7.2
Culiacán	31	22	23	22	759.4	S-E	7	10	Nim	4.0
Chihuahua	25	18	19		763.0	Calma	0			6.0
Frontera			23	22	764.8	SW	10	9	Alt Str	11.2
Guadalajara	26	16	18	17	759.6	S	inap	10	"	
Guanajuato	23	12	14	11	765.6	NE	7.56			
Iguatal	30	20	21	21	760.8	NW	2	2	Ci	2.0
Lamparos	37	24	25	21	764.0	SE	6	1	Cu	
León			15	14	763.2	Calma	0	4	Cu	
Manzanillo						N	8	5	Nim	
Matamoros	33		27		760.4	SW	4			
Maxcumú	33	11	21	21	762.0	Calma	0	1	Ci	3.2
Mérida	31	23	24	23	761.6	"	0	3	Ci	
México,	22	11	11	10	767.1	N	1.8	7	Alt Cu	2.5
Monterey	35	17	22	19	760.2	Calma	0	5	Ci Cu	
Morelia	20	14	14	14	752.5	"	0	5	Nim	2.0
Orogules	32	21	23	20	758.4	SW	débil			
Oaxaca	25	10	14	12	762.8	NW	"	4	Cu	1.2
Pachuca	15	7	9	8	771.0	Calma	0			
Parral	21	15	15	13		SE	inap	10	"	31.2
Peto	34	20	21	20	762.2	NW	"	10	Ci	
Progreso	28	22	25	24	762.2	Calma	0	1	"	
Queretaro	25	14	14	12	765.8	NE	7	6	Cu	
Saltillo	24	15	16	13	764.8	SW	11	1	Cu	0.4
San Jesan Bautista	30	26	26	13	763.8	SW	inap	1	Cu	
San Luis Potosí	17	13	16	13	763.4	E	4	3	Alt Cu	
Toluca			10	9	767.4	Calma	0	4	Ci	1.6
Valladolid	25	20	29	23	761.8	"	0			6
Veracruz	27	23	23	22	762.6	NW	7			1.6
Zacatecas	16	9	9	9	764.6	E	20	5	Alt Str	
Zacualtipán	18	11	10	9	768.5	Calma	0	1	Ci	3.2
Tlaxcala	20	8	11	7	769.0	E	débil			
Zacatepec	29	21	22	22	767.0	Calma	0	9	Ci Cu	
Pochutla	32	16	22	20	759.0	"	0	2	Cu	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, [illegible] 190[illegible]

Ayer se inició un descenso de la presión en los Estados de la Frontera que se ha propagado á casi todo el país; solo se observa ligero ascenso en la región Sur de la Mesa Central. La temperatura disminuye. La humedad y la tensión decrecen. Dominan nubes superiores de dirección austral. Soplan vientos orientales y boreales.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del dia 3. hasta las 6h 23m a. m. del dia

Mesa Central y Valle de México. — Aumento de la temperatura. Amenazador y lluvias en las regiones Sur y Occidental.

Vertiente del Golfo. — Temperaturas en aumento; lluvias en la región Sur.

Vertiente del Pacífico. — Lluvias en las regiones bajas y de altura media.

Datos comparativos durante la 3a decada de Agosto

Estaciones	Cantidad 1906	Cantidad 1907	Cantidad Dif.	Frecuencia 1906	Frecuencia 1907	Frecuencia Dif.
Culiacán	4.8	62.4	+57.6	[illegible]	[illegible]	+5.
Chihuahua	90.6	31.6	-59.0	7.	[illegible]	0.
Guanajuato	39.6	110.4	+70.8	4.	10.	+6.
Jalapa	0.4	27.8	+27.4	1.	3.	+2.
León	11.6	92.8	+81.2	3.	8.	+5.
Mazatlán	8.6	60.4	+50.8	1.	6.	+5.
México	33.6	50.1	+16.5	5.	9.	+4.
Morelia	15.2	[illegible]	+6.6	4.	6.	+2.
Pachuca		8.0	+17.[illegible]	2.	6.	+4.
Parral	65.6	[illegible]	-64.0	7.	2.	-5.
Puebla	14.4	63.6	+49.2	5.	9.	+4.
Querétaro	31.2	54.4	+23.2	6.	7.	+1.
Saltillo	14.0	12.8	-1.2	1.	6.	+5.
S. Luis P.	2.[illegible]	32.0	+30.0	2.	6.	+4.
Salina C.	13.6	0.4	-13.2	2.	1.	-1.
Toluca	13.2	40.6	+27.4	6.	8.	+2.
Veracruz	24.8	73.4	+48.6	4.	6.	+2.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
J. Guzmán

SIGNOS

Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma — C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación
,, durante las 24 horas anteriores
Helada — H
Nevada — N
Granizada — G
Temblor — T
Tempestad — K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer — + + + + + + +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy — + — + — + — +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × — × — × — ×
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × + × + × + ×

Escala de 1:000,000

NOTA.— Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

TIPY LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

3 de Septiembre de 1907.

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura máxima diurna	Temperatura mínima diurna	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal.	Viento Dirección	Viento Velocidad en kil./hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Cantidad de agua caída durante las 24 h. anteriores en m/m.
Acapulco	33		29	24	761.8	Calma	0	1	Alt.Str	
C. Juarez	26	16	22	20	759.8	"	0			
C. Porfirio Diaz	35	22	24	20	759.2	"	0	4	Ci.Cu	
C. Victoria	35	23	23	20	760.4	W	debil	4	Ci	
Cuernavaca	23	15	16	14	760.8	NW	18	10	Ci	1.2
Escalacán	31	23	25	24	758.0	Calma	0	3	Ci	
Chihuahua	28	18	18	17	761.4	"	0	3	Ci	
Frontera	31	20	24	23	762.4	SW	10	2	Ci	
Guadalajara	25	14	16	15	758.8	Calma	0			
Guanajuato	26	11	14	11	763.8	"	0			
Guaymas	34	28	30	27	757.1	"	0	5	Ci.Cu	
Izamal	31	20	21	21	760.0	"	0	1	Cu	
Campazor	37	25	28	28		E	6			
León	26	12	14	14	762.4	NE	muy f.	2	Ci	
Manzanillo						NE	8	3	Cu	
Matamoros	35		26	23	756.8	S	4			
Mazatlán			26	25	760.0	E	1	2	Ci	
Merida	32	21	28	25	761.2	SE	4			
México	30	24	25	23	760.2	Calma	0	1.	Ci	
Monterrey	22	11	12	11	764.5	"	0	9	Cu.Nim	gotas
Morelia	35	21	23	18	757.4	"	0			
Nogales	23	12	13	13	751.7	"	0	10	Ci.Cu	
Oaxaca	30	22	23	22	756.0	"	0	2	Cu	
Puebla	26	11	12	12	763.4	"	0			0.4
Puruandiro	18	7	9	8	771.2	"	0	3	Ci	
Parral	25	15	15	13	763.3	Sur	muy f.	5	Cu	9.2
Pato	32	20	20	20	760.6	N	"	5	Ci	
Puebla	24	10	11	11	767.0	NW	"	3	Ci	1.2
Progreso	28	24	25	24	760.4	Calma	0			
Queretaro	24	13	13	12	764.4	NE	4			
Salina Cruz	33	25	25	23	759.6	NE	18	1	Ci	
Saltillo	26	15	16	13	762.0	SW	muy f.			
San Juan B.ta	30	26	26	25	762.0	SW	"			
S.n. Luis Potosí	18	13	16	13	762.4	Calma	0			
Tampico	31	23	26	24	758.2	SW	2			
Toluca	18	7	8	8	766.6	Calma	0	3	"	
Valladolid	39	20	23	22	760.6	"	0	2	"	
Veracruz	29	23	23	22	760.0	W	3			
Zacatecas	17	8	12	9	762.2	NE	18			
Tamaulipas	20	9	9	8	767.2	Calma	0	10	Str	
Tlalcayocapan	26	11	14	13	763.4	"	0	1	Ci	
Tuxtepec	21	22	23	22	765.6	"	0	1	"	
Tlaxcala			11	9	766.8	"	0	6	Alt.Cu	
Tehuitla	32	13	22	20	758.9	"	0	8	Ci	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Martes) MEXICO, Septiembre 3 DE 1907

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en descenso en todo el país. La temperatura aumenta. La humedad y la tensión descrecen. Dominan nubes superiores de dirección imperceptible. Soplan vientos de dirección variable. Probabilidades desde las 6 23 a.m. del día 4 hasta las 6.23 a.m. del día 5. Mesa Central y Valle de Mexico. - Vientos dominantes del Este y Sé; nublados y lluvias en la porción occidental. Vertiente del Golfo. - Aumento de la temperatura; lluvias locales en la región Sur. Vertiente del Pacífico. - Calmoso en las zonas bajas. Lluvias en las regiones Media y Sur.

El Director
Manuel E. Pastrana
Jefe de la Sección
de la Carta del Tiempo
J. Guzmán.

Escala de 1 000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k 8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada H
- Nevada N
- Granizada G
- Tomblor T
- Tempestad K

Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

TIPOGRAFIA ECONOMICA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

4 de Septiembre de 1907

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura: Máxima diurna	Temperatura: Mínima diurna	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barom: Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kil. por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Cantidad de agua caída durante las 24h anteriores
Acapulco	32		28	24	761.6	Calma	0			
C. Juarez	27	8	19	8	754.6	SW	8			
C. Porfirio Diaz	39	24	22	20	7[illegible]9.6	Calma	0	2	Ci	inap
C. Victoria	29	25	24	21	760.3	W	mod			
Colima	31	21	21	21	760.4	SE	débil	10	Cu	
Cuernavaca	24	16	16	14	760.4	NW	6	1	Cu	0.4
Chihuahua	29	18	19	17	760.8	calma	0	10	Alt Cu	2.0
Frontera	31	20	24	22	762.0	"	0			
Guadalajara	26	14	19	17	765.6	"	0	1.	Cu	
Guanajuato	27	11	15	12	763.0	"	0			
Izamal	32	21	22	21	761.2	"	0	7	Cu	
Lampazos	39	24	25	20	761.[illegible]	"	0	7	Ci	
León	27	12	14	11	762.2	NE	1	3	Alt Cu	
Manzanillo						E	12	5	"	
Matamoros	37		27	24	757.0	SE	4	1	Ci	
Maxcanú	33	22	22	21	761.8	Calma	0	1	Str	
Mérida	31	23	24	22	760.4	"	0	8	Ci Cu	
México	23	12	13	10	763.6	"	0	2	Str Cu	7.275
Monterrey	35	22	25	18		"	0	9	Ci Cu	
Morelia	22	13	12	13	764.3	SW	inap	10	Cu	
Nogales	30	22	23	22	756.0	Calma	0	3	Cu	
Oaxaca	28	10	14	12	762.4	"	0	4	"	
Pachuca	20	6	9	6	771.8	SW	inap			
Peto	33	21	22	22	760.8	NE	"	3	Ci	inap
Puebla	23	9	15	12	764.2	Calma	0	1	Ci	13.2
Progreso	28	23	24	23	761.0	"	0			
Querétaro	25	12	12	11	764.4	"	0			
Salina Cruz	34	25	26	25	757.3	NE	7	1	Ci	
Saltillo	28	16	17	13	761.0	Calma	0	1	Cu	
San Juan Bautista	31	26	27	24	761.2	SE	inap			
San Luis Potosí	18	14	16	14	762.6	Calma	0	1	Ci	
Tampico	33	23	28	26	757.6	"	0			
Toluca	19	7	10	8	764.6	W	1	3	Ci	
Valladolid	32	22	24	24	750.4	Calma	0	10	Alt Cu	8.8
Veracruz	30	23	24	23	759.0	SW	2			
Zacatecas	19	12	12	9	760.8	SE	11	7	Ci	0.4
Zacualtipan	20	8	8	7	7[illegible]7.1	Calma	0			
Tlaxcala	22	8	11	7	775.8	"	0			
Silacayoapan	26	12	13	13	759.6	"	0	5	Ci	
Tuxtepec	33	20	21	21	764.[illegible]	"	0			
Pochutla	33	15	21	20	759.[illegible]	"	0			

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Miercoles) MEXICO, 4 Septiembre DE 1907

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se inicia un descenso de la presion en los Estados de Coahuila y Nuevo Leon; en el resto del país continúa descenso. La temperatura aumenta. La humedad y la tension están altas con variaciones irregulares. Dominan nubes medias de direccion oriental. Soplan vientos de direccion variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m del dia 5. hasta las 6h 23m a. m del dia 6.

Mesa Central y Valle de México. — Ligero descenso de la temperatura; nublados y lluvias locales en la region Sur.

Vertiente del Golfo. — Caluroso en las costas; vientos dominantes del Este y NE; nublados y borrascas.

Vertiente del Pacífico. — Calurosos en las zonas bajas; lluvias locales en la region Sur.

Escala de 1:000,000

NOTA.— Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada H
- Nevada N
- Granizada G
- Temblor T
- Tempestad K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

El Director
Manuel C. Santana
Jefe de la Seccion
de la Carta del Tiempo
J. Guzmán.

TIP. Y LITH. EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de Observaciones meteorológicas

5 de Septiembre de 1907

Tiempo de México

A 6h 23m A. M.

Estaciones.	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima diurna	Mínima nocturna	Seco	Humedo	Reducido al nivel del mar y a 0° de temperatura en milímetros	Dirección	Velocidad en kilómetros por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad en milímetros de agua caida durante las 24 horas anteriores
Acapulco	33		29	24	762.8	Calma	0	4	Cu	
C. Porfirio Diaz	38	21	23		760.8	"	0			
Colima	31	19	20	18	761.6	S	2	10	Ci	
Cuernavaca	24	14	17	13	761.8	NW	15	2	Cu	
Chihuahua	27	18	18	17	762.6	Calma	0	4	Cu	7.2
Frontera	32	21	25	23	763.6	NE	10	4	Ci Cu	
Guadalajara			17	15	759.2	Calma	0	2	Cu	
Guanajuato	27	12	13	11	765.6		0			
Izamal	32	22	23	23	763.0	E	4	3	Ci	
Jalapa			16	14	766.4	Calma	0			
Lampazos	38	24	25	20	763.8		0			
León	26	11	14	11	763.4	NW	1	3	"	
Manzanillo						E	8			
Matamoros	36		27	24	759.6	Calma	0			
Mazatlán	30	25	25	24	761.6	SE	23	10	Nim	6.4
Mexcaní	33	22	23	23	763.0	Calma	0	7	Ci	
Mérida	31	23	25	23	762.6	"	0	4	"	
México	22	12	12	10	766.4	"	0			
Monterrey	36	11	23	18	759.7	"	0			
Morelia	23	12	13	12	752.3	NE	miap			
Nogales	25	14	19	18	757.9	Calma	0			
Oaxaca	29	11	14	14	764.0	"	0	1	Nim	
Pachuca	20	6	8	6	773.4	"	0			
Parral			16	14	764.8	NE	miap	5	Cu	0.4
Peto	34	22	23	23	762.4	NE	"	8	Alt Cu	
Puebla	23	9	11	9	768.0	Calma	0			0.4
Progreso	29	24	25	24	762.8	"	0	3	Ci	
Quirétaro	24	12	13	11	766.0	E	4			
Salina Cruz			28	24	758.1	NE	15	1	Cu	
Saltillo	28	16	17	14	763.6	Calma	0			
San Juan Bautista	31	27	27	25	762.4	3	miap	8	"	2.4
San Luis Potosí	19	14	16	14	761.4	Calma	0	4	"	
Tampico	31	24	27	25	754.8	"	0	2	"	
Tolúca	18	6	7	8	763.4	"	0	5	Ci	
Valladolid	32	22	24	24	762.8	"	0	5	Ci	
Veracruz	30	24	25	24	761.6	W	8	1	Cu	
Zacatecas	19	11	11	9	761.8	SE	33	3	Alt Cu	
Zacualtipan	20	10	10	9	767.5	Calma	0			
Zuctepec	33	11	24	23	766.8	"	0			
Tlalayacapan			12	10	764.4	"	0			
Tlaxcala	22	9	12	8	767.2	"	0			
Pochutla	34		23	21	759.7	"	0			

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Jueves)

MEXICO, DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El ascenso de la presion iniciado ayer se ha propagado á todo el país, emitiéndose en los Estados de la Frontera. La temperatura disminuye en los Estados del Norte, aumenta en los del Sur. La humedad y la tension disminuyen. Dominan nubes inferiores de direccion SE. Soplan vientos de direccion variable.

Probabilidades desde las 6h 23 a. m. del dia 6. hasta las 6h 23 a. m. del dia 7.

Mesa Central y valle de Mexico. – Aumento de la temperatura. Amenazador en la region SW.

Vertiente del Golfo. – Caluroso en las costas; vientos dominantes del Este y SE.

Vertiente del Pacífico. – Lluvias en las regiones bajas y de altura media.

PHOENIX · S. DIEGO · YUMA · NOGALES · C. JUAREZ · Palomas · PASO DEL NORTE · Samalayuca · Guadalupe · La Ascensión · Altar · Magdalena · Arispe · Babispe · Casas Grandes · Villa Ahumada · MOCTEZUMA · Ures · HERMOSILLO · Pesqueira · Temosochic · Aldama · Coyame · OJINAGA · Jiménez · CHIHUAHUA · Concepción del Guerrero · Sta. Isabel · Pinos Altos · Buena Vista · Jesus Maria · Cusihuiriachic · GUAYMAS · Uruachic · Carichic · Chinipas · Sta. Rosalia · Sta. Rosalía · Alamos · Choix · Batopilas · FUERTE · PARRAL · Jiménez · Ballezas · SIERRA MOJADA · Cuatro Ciénegas · Monclova · Sinaloa · Guadalupe y Calvo · Badiraguato · Mocorito · Topia · Tamazula · Guanaceví · Mapimí · S. Pedro de las Colonias · CIUDAD LERDO · TORREON · Viezca · Parras · Patos · CULIACAN · Corralitos · Papasquiaro · Altata · Quila · Elota · La Paz · S. Ignácio · S. Dimas · DURANGO · Nombre de Dios · Nieves · Río Grande · Sombrerete · Sierra Hermosa · Catorce · Malpaluala · CIUDAD VICTORIA · Jaumave · MAZATLAN · Concordia · Union · Rosario · Chalchihuites · Villa de Cos · Fresnillo · Calera · Valparaiso · Garcia · Escobedo · ZACATECAS · Ojocaliente · Venado · Cerritos · Cotoltlán · Villanueva · Pinos · SAN LUIS · AGUASCALIENTES · S. BLAS · Tepic · Sánchez Román · S. Juan del Téul · Tuchipita · Nochistlán · LAGOS · Ciénega de Mata · Sta. María del Río · S. Luis de la Paz · S. Juan de los Lagos · Dolores Hidalgo · LEON · GUANAJUATO · Silao · Irapuato · CELAYA · QUERETARO · Tequila · Zapotlanejo · Ameca · GUADALAJARA · Zocoalco · Sayula · Autlán · Aguacapan · ZAPOTLAN · Zacapu · Zinapecuaro · MORELIA · PATZCUARO · Uruapam · Zitácuaro · TOLUCA · MEXICO · S. Antonio · Queseria · COLIMA · Aguililla · Tacámbaro · MANZANILLO · Coalcoman · Comayahua · Huetamo · Union · Ajuchitlán · Zihuatanejo · S. Gerónimo · S. Luis · ACAPULCO · Tula · Altamira · TAMPICO · Panuco · Ozuluama · Tamiahua · Tuxpam · HUEJUTLA · Huauchinango · Tlapacoyam · Tlaxco · Zacapoaxtla · Teziutlán · JALAPA · Huamantla · Huatusco · Cordoba · VERACRUZ · Esperanza · Tehuacán · TEOTITLAN · Acatlán · Hyxicpam · Silacoayapam · Nochixtlán · Ixtlán · Juxtlahuaca · Etla · Tlaxiaco · OAXACA · Tlacolula · Ocotlán · Zimatlán · Miahuatlán · Ometepec · Juquila · Jamiltepec · SALINA CRUZ · Pochutla · Tehuantepec · S. Gerónimo · TUXTLA GUTIERREZ · Tonalá · S. Cristobal · Comitán · TAPACHULA · Paso de Buques · RINCON ANTONIO · Soto la Marina · Galeana · Mazapil · Concepción del Oro · Gruñidora · Vanegas · Malpaluala · Doctor Arroyo · Jaumave · Tula · Altamira · TAMPICO · Panuco · Ozuluama · Tamiahua · Tuxpam · HUEJUTLA · Huauchinango · Tlapacoyam · Tlaxco · Zacapoaxtla · Teziutlán · JALAPA · Huamantla · Huatusco · Cordoba · VERACRUZ · Esperanza · Tehuacán · TEOTITLAN · Acatlán · Hyxicpam · Silacoayapam · Nochixtlán · Ixtlán · Juxtlahuaca · Etla · Tlaxiaco · OAXACA · Tlacolula · Ocotlán · Zimatlán · Miahuatlán · Ometepec · Juquila · Jamiltepec · SALINA CRUZ · Pochutla · Tehuantepec · S. Gerónimo · TUXTLA GUTIERREZ · Tonalá · S. Cristobal · Comitán · TAPACHULA · Paso de Buques · RINCON ANTONIO · Soto la Marina · Galeana · Mazapil · Concepción del Oro · Gruñidora · Vanegas · Malpaluala · CIUDAD VICTORIA · Jaumave · Tula · Altamira · TAMPICO · Panuco · Ozuluama · Tamiahua · Tuxpam · HUEJUTLA · Huauchinango · Tlapacoyam · Tlaxco · Zacapoaxtla · Teziutlán · JALAPA · Huamantla · Huatusco · Cordoba · VERACRUZ · Esperanza · Tehuacán · TEOTITLAN · Acatlán · Hyxicpam · Silacoayapam · Nochixtlán · Ixtlán · Juxtlahuaca · Etla · Tlaxiaco · OAXACA · Tlacolula · Ocotlán · Zimatlán · Miahuatlán · Ometepec · Juquila · Jamiltepec · SALINA CRUZ · Pochutla · Tehuantepec · S. Gerónimo · TUXTLA GUTIERREZ · Tonalá · S. Cristobal · Comitán · TAPACHULA

OCEANO PACIFICO

GOLFO DE MÉXICO

PALESTINE · VICKSBURG · MONTGOMERY · MOBILE · JACKCSONVILLE · NEW ORLEANS · GALVESTON · SAN ANTONIO · CORPUS CHRISTI · LAREDO · MATAMOROS · MONTERREY · Ramos Arizpe · Cadereita · SALTILLO · Arteaga · Monte · S. Fernando · Linares · Victoria · Reynosa · Sabinas · Treviño · Higueras · Progreso · Nuevo · Juarez · Muzquiz · Allende · Guerrero · Jiménez · CIUDAD PORFIRIO DIAZ · Villa Aldama · Bustamante · LAMPAZOS · Monclova · Cuatro Ciénegas · Sta. Rosalía · Jiménez · PARRAL · Ballezas · SIERRA MOJADA · Chihuahua · Aldama · Coyame · OJINAGA · Jiménez · Sta. Isabel · Guerrero · Allende · Muzquiz · Juarez · Progreso · Nuevo · Reynosa · Sabinas · Treviño · Higueras · MATAMOROS · MONTERREY · Ramos Arizpe · Cadereita · SALTILLO · Arteaga · Monte · S. Fernando · Linares · Victoria · Galeana · Mazapil · Concepción del Oro · Gruñidora · Vanegas · Malpaluala · CIUDAD VICTORIA · Jaumave · Tula · Altamira · TAMPICO · Panuco · Ozuluama · Tamiahua · Tuxpam · HUEJUTLA · Huauchinango · Tlapacoyam · Tlaxco · Zacapoaxtla · Teziutlán · JALAPA · Huamantla · Huatusco · Cordoba · VERACRUZ · Esperanza · Tehuacán · TEOTITLAN · Acatlán · Hyxicpam · Silacoayapam · Nochixtlán · Ixtlán · Juxtlahuaca · Etla · Tlaxiaco · OAXACA · Tlacolula · Ocotlán · Zimatlán · Miahuatlán · Ometepec · Juquila · Jamiltepec · SALINA CRUZ · Pochutla · Tehuantepec · S. Gerónimo · TUXTLA GUTIERREZ · Tonalá · S. Cristobal · Comitán · TAPACHULA · Paso de Buques · RINCON ANTONIO · Soto la Marina · Galeana · Mazapil · Concepción del Oro · Gruñidora · Vanegas · Malpaluala · CIUDAD VICTORIA · Jaumave · Tula · Altamira · TAMPICO · Panuco · Ozuluama · Tamiahua · Tuxpam · HUEJUTLA · Huauchinango · Tlapacoyam · Tlaxco · Zacapoaxtla · Teziutlán · JALAPA · Huamantla · Huatusco · Cordoba · VERACRUZ · Esperanza · Tehuacán · TEOTITLAN · Acatlán · Hyxicpam · Silacoayapam · Nochixtlán · Ixtlán · Juxtlahuaca · Etla · Tlaxiaco · OAXACA · Tlacolula · Ocotlán · Zimatlán · Miahuatlán · Ometepec · Juquila · Jamiltepec · SALINA CRUZ · Pochutla · Tehuantepec · S. Gerónimo · TUXTLA GUTIERREZ · Tonalá · S. Cristobal · Comitán · TAPACHULA

762.5 · 760.0 · 762.5 · 760.0 · 762.5 · 760.0 · 762.5

LAJA

OKEY WEST · HABANA

PROGRESO · Hunucma · Motul · Temax · Tizimin · Izamal · Espita · Acanceh · MERIDA · Tekoh · PUERTO MORELOS · Maxcanú · Halachó · Ticul · Tekax · Sotuta · VALLADOLID · PETO · Campeche · Champoton · VIGIA CHICO · XKALAK · FRONTERA · Jonuta · Huimanguillo · Teapa · SAN JUAN BAUTISTA · Tenosique

Escala de 1:000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada H
- Nevada N
- Granizada G
- Temblor T
- Tempestad K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

El Director
Manuel E. Pastrana.
El Jefe de la Seccion
de la Carta del Tiempo
I. Guzmán.

PHOTOLITH EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas.

6 de Septiembre de 1907

Tiempo de México.

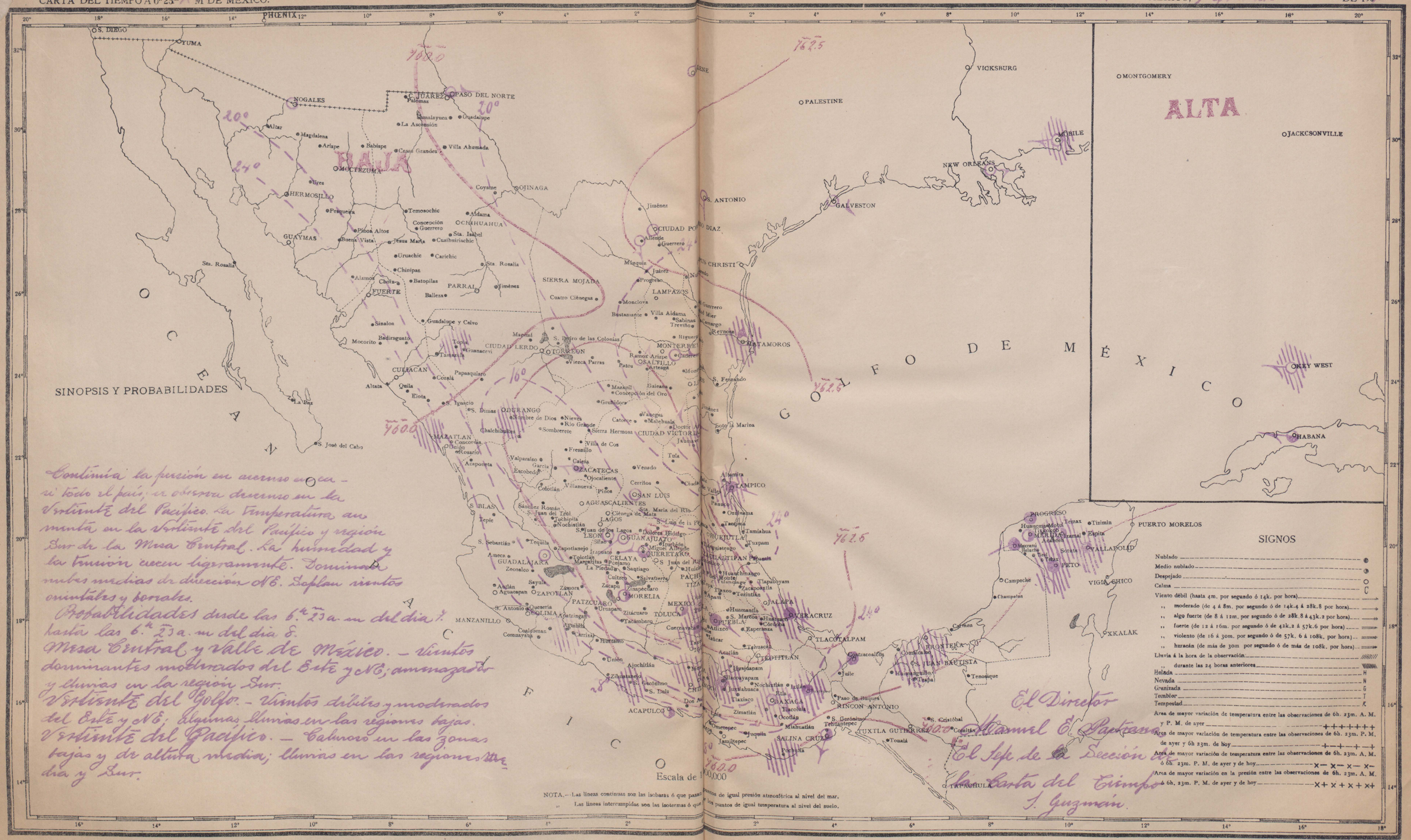
A 6h 23m A.M.

Estaciones.	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima última	Mínima última	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en kil. x hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad en milímetros de agua caída durante las 24 horas
Acapulco	34		29	25	70 6	Calma	0	2	Ci Cu	
C. Porfirio Diaz	36	22	23	11	763.4	"	0			
Cuernavaca	24	10	16	13	762.6	NW	6	8	Ci	3.1
Culiacán	32	23	26	25	759.0	Calma	0	10	Ci Cu	
Guadalajara	27	15	17	15	759.2	"	0			
Guanajuato	28	11	14	10	765.8	NE	11	1	Alto Cu	
Guaymas	34	28	30	27	758.0	Calma	0			
Hidalgo	32	22	23	23	762.4	"	0	6	Alto St	24.4
Limpias	37	15	25	11		"	0			
León	26	12	15	12	763.6	"	0	2	Ci	
Manzanillo						E	4			
Matamoros	32		26	23	760.2	Calma	0	1	Cu	0.8
Mazatlán	29	25	27	25	761.2	SE	1	5	"	26.8
Mexcumí	33	22	23	23	763.0	NE	7	10	Alto St	
Mérida	31	22	24	23	762.2	Calma	0	8	Ci	0.4
México	23	12	12	10	765.8	"	0	10	Cu Nim	3.0
Monterrey	36	22	23	19	760.9	"	0	5	St	
Morelia			13	11	763.4	S	débil	3	Ci	
Nogales	25	19	19	18	757.9	Calma	0			
Oaxaca	26	11	16	14	763.0	NW	muy	3	Alto Cu	0.8
Pachuca	18	7	9	7	773.2	N	5	6	Ci	
Peto	30	22	22	22	762.2	N	muy	10	Alto St	3.1
Puebla	28	9	11	9	768.4	NW	"	10	"	
Progreso			26	25	762.8	"	0	10	Ci Cu	
Querétaro	25	13	13	11	767.2	E	10	4	Ci	
Salina Cruz	34	27	28	24	757.7	NE	17	3	Ci	
Saltillo	26	15	16	12	764.4	SW	8			
S. Luis Potosí	18	15	17	14	761.8	Calma	0			
Tampico	31	22	25	24	761.0	NW	6	10	Cu	
Toluca	16	9	9	7	765.6	Calma	0	4	Ci	
Valladolid	25	21	25	24	762.0	"	0	10	Alto St	0.4
Veracruz	30	22	23	22	761.6	NW	3	10	Nim	40.4
Zacatecas	18	11	9	8	765.4	E	8	10	Alto St	
Zacualtipan	20	10	10	8	768.6	Calma	0	3	Ci	
Tlaxcala	22	10	13	9	767.6	N	muy	9	Ci Cu	0.8
Tulancingo	28	12	19	13	764.4	Calma	0	10	Nim	11.6
Puruándiro	32	23	23	22	767.0	"	0	10	Ci Cu	12.4
Pochutla	33	14	28	21	758.7	"	0	6	0	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Viernes) MEXICO, Septiembre 6 DE 1907



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa la presión en ascenso en casi todo el país; se observa descenso en la Vertiente del Pacífico. La temperatura aumenta en la Vertiente del Pacífico y región Sur de la Mesa Central. La humedad y la tensión crecen ligeramente. Dominan nubes medias de dirección NE. Soplan vientos orientales y boreales.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 7. hasta las 6h 23m a. m. del día 8.

Mesa Central y Valle de México. — Vientos dominantes moderados del Este y NE; amenazador y lluvias en la región Sur.

Vertiente del Golfo. — Vientos débiles y moderados del Este y NE; algunas lluvias en las regiones bajas.

Vertiente del Pacífico. — Caluroso en las zonas bajas y de altura media; lluvias en las regiones media y Sur.

Escala de 1:00,000

NOTA.— Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
S. Guzmán

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)	→
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)	→
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)	→
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)	→
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)	→
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)	→
Lluvia á la hora de la observación	
,, durante las 24 horas anteriores	
Helada	H
Nevada	N
Granizada	G
Temblor	T
Tempestad	K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer	+ + + + + + +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy	+ — + — + — +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy	× — × — × — × —
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy	× + × + × + × +

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

7 de Septiembre de 1907

Tiempo de México

Estaciones.	A 6h 23m A. M.									
	Temperatura		Termómetro		Barom.	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima diurna	Mínima diurna	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en kil. por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad en milímetros de agua caída durante las 24 horas
Acapulco	35		30	26	760.2	Calma	0	3	Ci Cu	
C. Juarez	32	16	25	24	753.8	"	0			
C. Lerdo	37	23	25	22	761.0	"	0			
C. Porfirio Diaz										
C. Victoria	36		23	20		S	mins.			
Colima	34	18	21	20	759.8	E	3	10	Alt Cu	
Cuernavaca	23	16	17	14	760.4	Calma	0	10	"	inap.
Culiacan	34	16	26	26	756.0	"	0	9	Ci Cu	
Chihuahua	28	15	16	14	763.2	"	0			
Frontera	30	22	26	24	762.6	NE	5	4	Cu	
Guadalajara	25	16	18	17	757.0	Calma	0	3		
Guanajuato	27	13	14	11	763.6	NE	16	5	Ci Cu	
Guaymas	34	28	30	27	756.1	Calma	0			
Izamal	33	22	23	23	761.0	E	inap.	4	Cu	35.2
Lamparos	36	25	26	22		Calma	0			
León	24	16	17	12	760.6	SW	1	7	Alt Cu	
Manzanillo						E	4			
Matamoros	34		27	23	758.8	S	4			
Maxcamí	33	23	23	23	761.6	E	4	10	Alt Str	
Mérida	31	24	25	24	760.8	Calma	0	7	Ci	
México	22	12	12	11	765.3	"	0	3	Str Cu	2.0
Monterrey	35	22	22	10		N	inap.			
Morelia	22	13	15	15		Calma	0	10	Nim	7.2
Oaxaca	24	11	15	13	762.2	"	0	3	Alt Cu	
Pachuca	18	7	11	9	769.4	NE	8	2	Cu	
Peto	32	22	24	24	760.8	"	inap.	10	Alt Str	
Puebla	22	11	14	10	754.0	Calma	0	7	Cu	
Progreso	29	25	26	25	761.2	"	0	9	Ci Cu	inap.
Querétaro	23	13	15	12	763.6	NE	7	8	Alt Cu	"
Salina Cruz	33	28	28	24	756.7	N	41	2	Ci	
Saltillo	26	16	17	15	762.2	SW	7			"
San Juan Bautista	30	26	27	25	761.6	NW	inap.			32.4
San Luis Potosí	18	14	17	14	762.2	NE	4	2	Ci	
Tampico	30	23	26	24	759.4	NW	4			
Toluca	18	7	11	10	764.4	Calma	0	1	Ci Cu	9.6
Valladolid	32	23	24	24	760.8	SE	2	10	Alt Str	4.8
Veracruz	28	23	24	23	760.6	W	8	7	"	
Zacatecas	18	9	10	9	762.2	NE	29			
Zacualtipán	20	11	12	11		Calma	0	7	Cu	2.4
Tlaxcala	21	11	13	9	766.2	NE	débil	9	Alt Cu	
Silacayoapan	31	12	14	14	761.8	Calma	0	3	Alt Str	
Fuxtepec	26	22	23	22	765.6	"	0	10	Ci	inap.
Pochutla	33	16	24	23		"	0			

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A M DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Sábado) MEXICO, Septiembre 7 DE 1907

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Ayer se inició un descenso de la p ... en los Estados de la Frontera que ... propagado rapidamente á todo el país avanzan ... de la Vertiente del Pacífico. La temperatu ... ra ha disminuye en los Estados del Norte y aumenta en los del Sur. La humedad y la tension están altas con variaciones irregulares. Dominan nubes medias de direccion NE. Soplan vientos de direccion variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m del dia 8. hasta las 6h 23m a. m del dia 9.

Mesa Central y Valle de Mexico. - Aumento de la temperatura; amenazador y lloviznas en la region Sur.

Vertiente del Golfo. - Aumento termico; algunas lluvias locales en la region Sur.

Vertiente del Pacifico. - Vientos dominantes del SW en la region Norte, nublados y lluvias en la region Sur.

Escala de 1 ... 00,000

NOTA.—Las lineas continuas son las isobaras ó que pasan ... puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las lineas interrumpidas son las isotermas ó que ... los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observacion
- ,, durante las 24 horas anteriores — H
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — T
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Seccion
de la Carta del Tiempo
J. Guzmán

TIPOGRAFIA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

8 de Septiembre de 1907

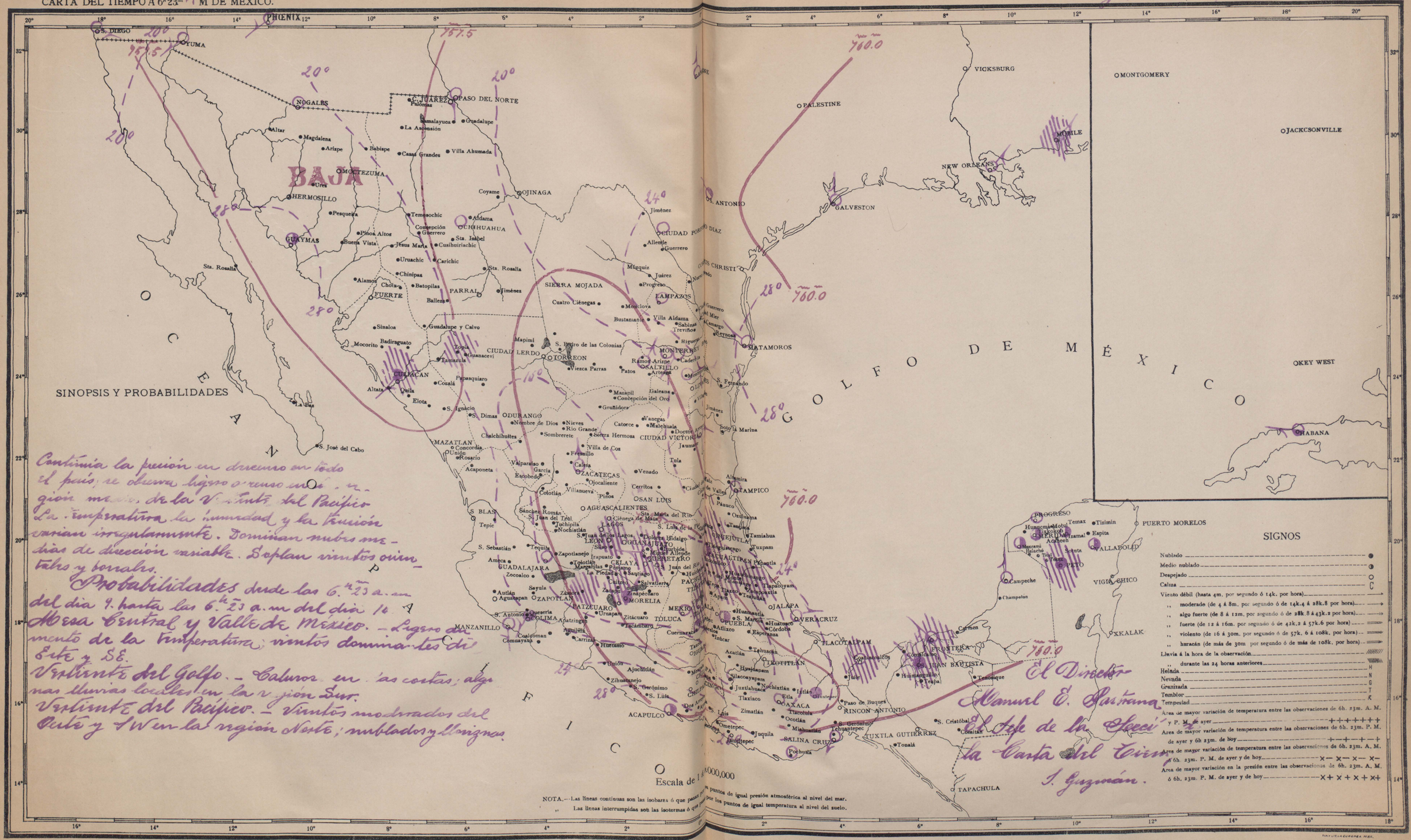
Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura máxima diurna	Temperatura mínima diurna	Termómetro Seco	Termómetro Humedo	Baróm. Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en Kil. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase de nubes	Lluvia
Acapulco	34		30	26	760.2	Calma	0	2	Ci	
C. Porfirio Diaz	38	24	25	24	759.6	"	0			
C. Victoria	36		24	21		W	débil			
Colima	29	20	20	20	757.6	NE	6	10	"	
Cuernavaca	25	17	17	14	760.6	NW	18	5	"	
Culiacán	34	23	24	23	757.0	NE	[illegible]	10	Ci Cu	0.4
Chihuahua	30	16	18	14	761.2	Calma	0	2	Cu	
Frontera	31	21	25	23	762.4	SE	18	4	Ci	5.2
Guadalajara	27	15	16	15	758.2	Calma	0			0.8
Guanajuato	27	13	15	13	762.8	"	0			
Guaymas	36	28	30	27	756.1	"	0	5	Ci Cu	
Hermosillo	32	21	22	22	761.2	"	0	1	Cu	14.0
Campeche	37	24	27	22		"	0			
León	25	13	15	12	762.0	"	0	1	Ci	24.0
Manzanillo						N	4			
Matamoros	34		28	23	757.6	SE	4	1	Cu	
Mazatlán			2							
Mérida	33	23	23	23	762.0	Calma	0	4	Ci	
Mexicali	32	23	25	23	761.2	"	0	3	Ci	0.4
México	22	12	14	12	764.5	"	0	10	Alt Cu	0.5
Morelia	22	12	14	12		"	0	10	Nim	
Nogales	31	14	19	16		"	0			
Oaxaca	28	10	14	13	763.4	"	0	2	Alt Cu	
Puebla	19	7	10	7	767.8	"	0			0.4
Puebla	32	21	22	22	761.2	"	0	10	Alt St	7.2
Pto	22	10	11	9	767.4	"	0	1	Cu	0.8
Progreso	29	24	26	25	761.4	"	0	1	Str	
Querétaro	24	14	14	12	763.8	E	débil			15.2
Salina Cruz	34	28	28	25	756.7	NE	26	2	Ci	
Saltillo	27	16	18	12	760.4	SW	20			
S. Juan Bautista	30	27	27	25	761.8	SE	[illegible]	10	Nim	4.4
S. Luis Potosí	19	13	16	14	761.4	Calma	0	1	Alt Cu	
Tampico	31	24	27	24	758.4	"	0			
Tolúca	20	7	8	7	764.8	"	0	1	Ci	
Valladolid	32	21	25	24	761.2	"	0	6		[illegible]
Veracruz	29	22	23	22	761.0	SW	3	1	Ci Cu	
Zacatecas			12	10	761.0	S	7			
Zacualtipán	21	10	10	9		Calma	0	5	Str	1.2
Tlaxcala	20	9	13	9	766.2	"	0	1	Ci	2.5
Puebla	30	22	23	23	767.2	"	0	10	Alt Cu	4.7
Tuxtepec	26	12	13	13	764.8	"	0	5	Ci	
Tlacotalpam	34	15	22	20		"	0			

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Domingo) MEXICO, Diciembre 8 DE 1907.



Continúa la presión en descenso en todo el país; se observa ligero ascenso en la región media de la Vertiente del Pacífico. La temperatura, la humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes medias de dirección variable. Soplan vientos orientales y boreales.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 9. hasta las 6h 23m a.m. del día 14.

Mesa Central y Valle de México. — Ligero aumento de la temperatura; vientos dominantes del Este y SE.

Vertiente del Golfo. — Calurosos en las costas; algunas lluvias locales en la región Sur.

Vertiente del Pacífico. — Vientos moderados del Oeste y SW en la región Norte; nublados y lloviznas.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
la Carta del Tiempo
J. Guzmán.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — T
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer — + + + + + + +
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy — + — + — + — +
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × — × — × — ×
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × + × + × + × +

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

9 de Septiembre de 1907.

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura máxima diurna	Temperatura mínima diurna	Termómetro seco	Termómetro humedo	Barom. Reducido al nivel del mar y a la gravedad de 45 grados	Viento Dirección	Viento Velocidad en kil. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase de nimunte	Lluvia Altura en mm. Minutos de agua caida durante la noche Desde las 26h anterior
Acapulco	33		30	26	761.4	Calma	0	5	Cu	
C. Juarez			24	22	752.2	"	0	7	Ci	
C. Porfirio Diaz	38	24	25	23	758.8	E	débil	5	Nim	
C. Victoria	36		24	21		W	"			
Colima			20	18	761.0	NW	1	10	Ci	
Cuernavaca	26	17	18	16	769.8	NW	15	8	Ci	
Culiacán			24	23		Calma	0	9	"	
Chihuahua	31	18	19	17	759.6		0	9	"	
Frontera			27	23	763.2	SE	15	8	"	
Guadalajara	27	15	16	15	759.6	N	riap	10	Ci Str	18.4
Guanajuato	25	12	13	11	765.8	calma	0	2	Ci Cu	2.0
Jalapa			17	16	765.2	"	0	1	Ci	
León			16	13	761.8	NW	2	2	"	9.6
Manzanillo						E	8			
Mazatlán	30	26	27	25	760.2	NE	1	2	Cu	
Mexicanni	32	22	23	22	763.4	E	riap			0.8
Mérida	32	22	23	22	762.2	E	10	6	Ci	38.2
México	23	12	14	12	757.6	Calma	0			0.6
Morelia	22	12	13	12		S	débil	10	Ci Cu	
Nogales	30	22	23	22		Calma	0	3	Cu	
Oaxaca	27	12	16	14	762.0	NW	débil	9	Str	1.6
Pachuca	20	7	11	10	770.0	Calma	0			
Parral	29	13	16	13		SW	riap	10	Ci	
Peto	31	20	21	20	762.0	N	"	10	Alt Str	3.6
Puebla			13	11	766.2	calma	0	4	Alt Cu	
Progreso	30	22	24	23	762.6	"	0	1	Str	3.2
Quaréraro	25	13	14	12	764.4	NW	5	5	Alt Cu	1.2
Salina Cruz	35	26	27	25	758.0	N	20	9	Ci	3.6
Saltillo	28	18	20	15	759.4	SW	15			
San Juan Bautista	30	26	26	24	762.8	E	6	10	Cu	
Tampico	31	25	28	25	759.4	NW	8			
Toluca			10	8	766.0	E	1	7	Cu	
Valladolid	27	31	24	22		E	1	1	Str	riap
Veracruz	30	23	24	24	760.4	W	9	2	Cu	2.8
Zacatecas	19	11	11	10	763.4	S	14	7	Ci	5.6
Zacualtipan	21	11	10	10		Calma	0			
Tlaxcala	23	10	13	10	766.2	"	0	5	"	
Silacayoapan	27	13	14	14	764.0	"	0	10	"	
Tuxtepec	32	22	24	23	765.8	"	0	10	"	
Pochutla	34	13	22	21		W	riap	5	"	4.0

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Lunes) MEXICO, (Diciembre 9) DE 190 7.

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El aumento de la presión se ha pro-
pagado á toda la Vertiente del
Pacífico y á la Mesa Central. — La tem-
peratura aumenta. La humedad y la ten-
sión varían irregularmente. Dominan nu-
bes medias de dirección boreal y oriental. Do-
minan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23 a. m. del día
10. hasta las 6h 23 a. m. del día 11.

Mesa Central y Valle de México. — Calmas ó
vientos dominantes del N.; amenazador y lluvias
en la región Sur y Occidental.

Vertiente del Golfo. — Calmoso en las costas; lluvias
locales en la región Sur.

Vertiente del Pacífico. — Calmosos en gran parte
jas, nublados y lluviosos en las regiones del Sur y Sur.

Escala de 1:8,000,000

NOTA. — Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
" Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)	→
" moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)	→
" algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k. 8 á 43k.2 por hora)	→
" fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)	→
" violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)	→
" huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)	→
Lluvia á la hora de la observación	///
" durante las 24 horas anteriores	H
Helada	N
Nevada	G
Granizada	T
Temblor	K
Tempestad	
Área de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer	+ + + + + +
Área de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy	+ — + — + — +
Área de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. de 23m. P. M. de ayer y de hoy	X — X — X — X —
Área de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy	X + X + X + X +

El Director
Manuel E. Patiño
El Jefe de la Sección
de la Carta del Tiempo
J. Guzmán

TIPOGRAFIA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultaneo de observaciones meteorológicas

10 de Septiembre de 1907

Campo de México

A 6h 73m A.M.

Estaciones.	Temperatura		Termómetro		Barom.	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima diurna	Mínima diurna	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y á 0° para la altitud absoluta	Dirección	Velocidad en kil. por hora	Cantidad	Clase de nubes	Cantidad de agua caída durante las 24 h. anteriores.
Acapulco	23		29		761.8	Calma	0	4	Nim	7.2
C. Juarez	20	11	16	14	756.0	NW	6			
C. Victoria	38		25	22	762.0	W	débil			
Colima	31	10	20	19	760.8	NE	3	10	Alt-Cu	3.2
Cuernavaca	26	18	18	15	762.4	NW	12	10	Alt-St	29.4
Culiacán	33	23	24	23	757.6	NE	4	1	St	
Chihuahua	30	17	18	16	766.0	Calma	0	10	Nim	2.0
Frontera			25	22	763.2	SE	8	6	Alt-Cu	
Guadalajara	25	15	18	17	757.8	Calma	0	10	Ci	2.0
Guanajuato	24	13	14	12	765.0	"	0	5	Cu	insig.
Izamal	32	21	24	22	762.8	E	4	2	"	28.8
Jalapa	25	15	18	15	766.0	calma	0	1	"	
Lampazos	38	11	21	18	768.2	"	0	2	"	5.2
Leon	26	14	16	14	761.0	"	0	3	"	0.8
Manzanillo	35		28	24		E	12	5	"	
Matamoros	30	27	28	25	759.6	calma	0	1	Ci	
Mazatlán	33	22	27	23	759.2	NW	6	1	Ci-Cu	
Merida	31	22	23	23	762.0	NE	insig.	10	Alt-St	18.2
Mérida	23	13	24	21	762.4	E	16	1	Ci	0.4
México	35	20	13	12	764.9	Calma	0	10	Cu-Nim	17.0
Monterrey	21	12	22	13	760.6	NE	2	10	Nim	25.2
Morelia	25	19	17	18	751.1	S	débil	10	"	4.5
Nogales	26	13	17	16	759.6	Calma	0			
Orizaba	20	7	17	9	761.8	"	0	10	St	0.4
Puebla	20	7	17	9	770.2		0	1	Ci	
Pto.	31	21	23	23	762.2	NE	insig.	10	Alt-Cu	insig.
Puebla	23	12	12	11	765.0	Calma	10			"
Progreso	30	23	26	25	762.8	SE	8			"
Queretaro	25	14	16	13	764.4	NE	débil	4	Cu	
Sabina Cruz				23		NE	6	4	Alt-Cu	
Saltillo	29	15	16	15	764.6	SW	11.7	10	Nim	15.2
San Juan Bautista	31	26	27	25	762.4	E	4	3	Cu	
San Luis Potosí	19	10	18	15	763.0	NE	4			
Tampico	32	25	28	23	759.8	SW	4			
Tolica	20	7	10	9	765.6	Calma	0	10	Nim	11.6
Valladolid	30	23	23	23	762.6	E	4	6	Ci	insig.
Veracruz	30	24	25	24	761.2	NW	8	10	Nim	5.2
Zacatecas	19	9	9	9	764.2	NE	22	1	Alt-Cu	
Zacualtipan	22	11	12	12		Calma	0			
Tlaxcala	23	11	14	10	765.0	E	insig.	7	Ci	
Silacayoapan	28	14	15	14	764.8	Calma	0	10	Alt-Cu	
Tzatchila	32	21	22	21	767.0	"	0	10	Cu	2.
Tochpila	29	12	22	21	760.1	SE	débil	10	Nim	16.8

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Martes) MEXICO [illegible] mbre 10 DE 190[illegible].

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en descenso en casi todo el país; se observa descenso barométrico en la región Norte del Pacífico. La temperatura disminuye en los Estados del Norte y aumenta en los del Sur. La humedad y la tensión están altas con variaciones irregulares. Dominan entre inferiores de dirección oriental soplan vientos orientales.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 11. hasta las 6h 23 a.m. del día 12.

Mesa Central y Valle de México.— Descenso térmico. Vientos débiles y moderados del NE. Lluvias en las regiones Sur y Oriental.

Vertiente del Golfo.— Descenso de la temperatura; vientos moderados de la región Norte; lluvias en las regiones Norte y Media.

Vertiente del Pacífico.— Caluroso en las costas; lluvias en las zonas bajas y de altura media.

ALTA

BAJA

OCEANO PACIFICO

GOLFO DE MÉXICO

Escala de 1:5,000,000

NOTA.— Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmostérica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada H
- Nevada N
- Granizada G
- Temblor T
- Tempestad K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
de la Carta del Tiempo
J. Guzmán.

TIPOGRAFIA EUROPEA MEX.