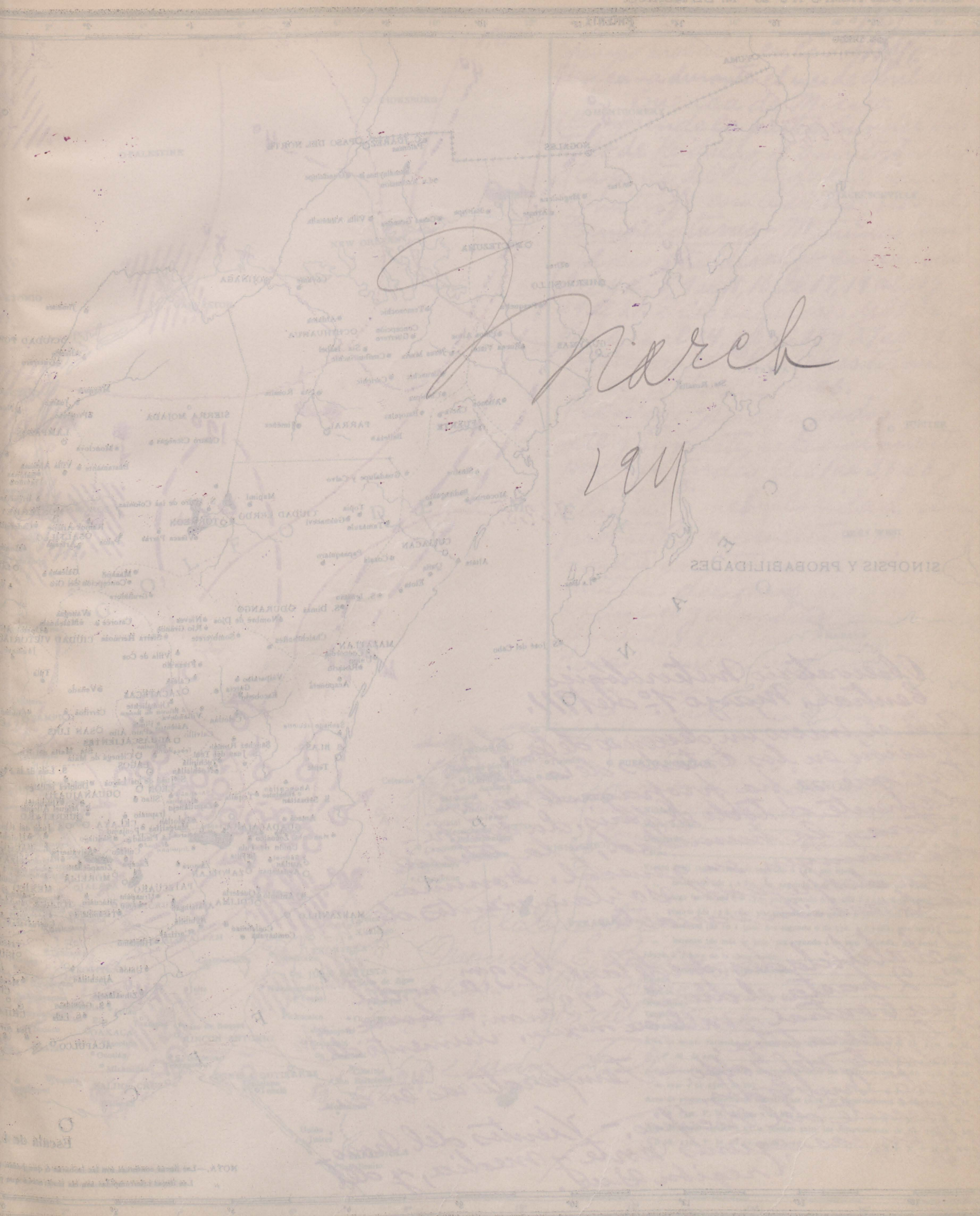


National Oceanic and Atmospheric Administration

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Miércoles Marzo 1º DE 1911.

Observatorio Meteorológico Central. Marzo 1º de 1911.

Ayer se inició un descenso de la presión en los Estados de la frontera que se ha propagado rápidamente á todo el país. La temperatura, la humedad, y la tensión disminuyen en general. Domina cielo despejado. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 2 hasta el día 3 6h 23m a.m. Mesa Central y Valle de México, aumento de la temperatura.

Vertiente del Golfo.— Temperaturas en aumento. Nublados.

Vertiente del Pacífico.— Vientos del noroeste en las regiones Norte y media, y del norte en la región Sur.

Tiempo probable en la República Mexicana durante el mes de abril de 1911.

Cuenca de México (comprende la parte Sur del Estado de Hidalgo, el Distrito Federal y la parte del Estado de México limítrofe con el Distrito Federal).

Temperaturas.— Mañanas templadas y tardes algo calurosas del 4 al 5, 9 al 11, 16 al 17, 19 al 21 y 24 al 27. Días calurosos del 1 al 3, 6 al 8, 12 al 14, 22 al 23 y 27 al 31. Bruscas oscilaciones térmicas en el resto del mes.

Vientos.— Arrafagados del este y Suroeste, especialmente por las tardes del 1 al 3, 6 al 8 y 22 al 23.

Lluvias y nebulosidad.— Son probables precipitaciones durante casi toda la primera mitad del mes, siendo intensas y abundantes en las serranías del Sur [illegible] de la primera [illegible] (Continuará el día 2).

El Director
Manuel E. Pastrana

El Jefe de la Sección
1ª Carta del Tiempo
Juan [illegible]

SIGNOS

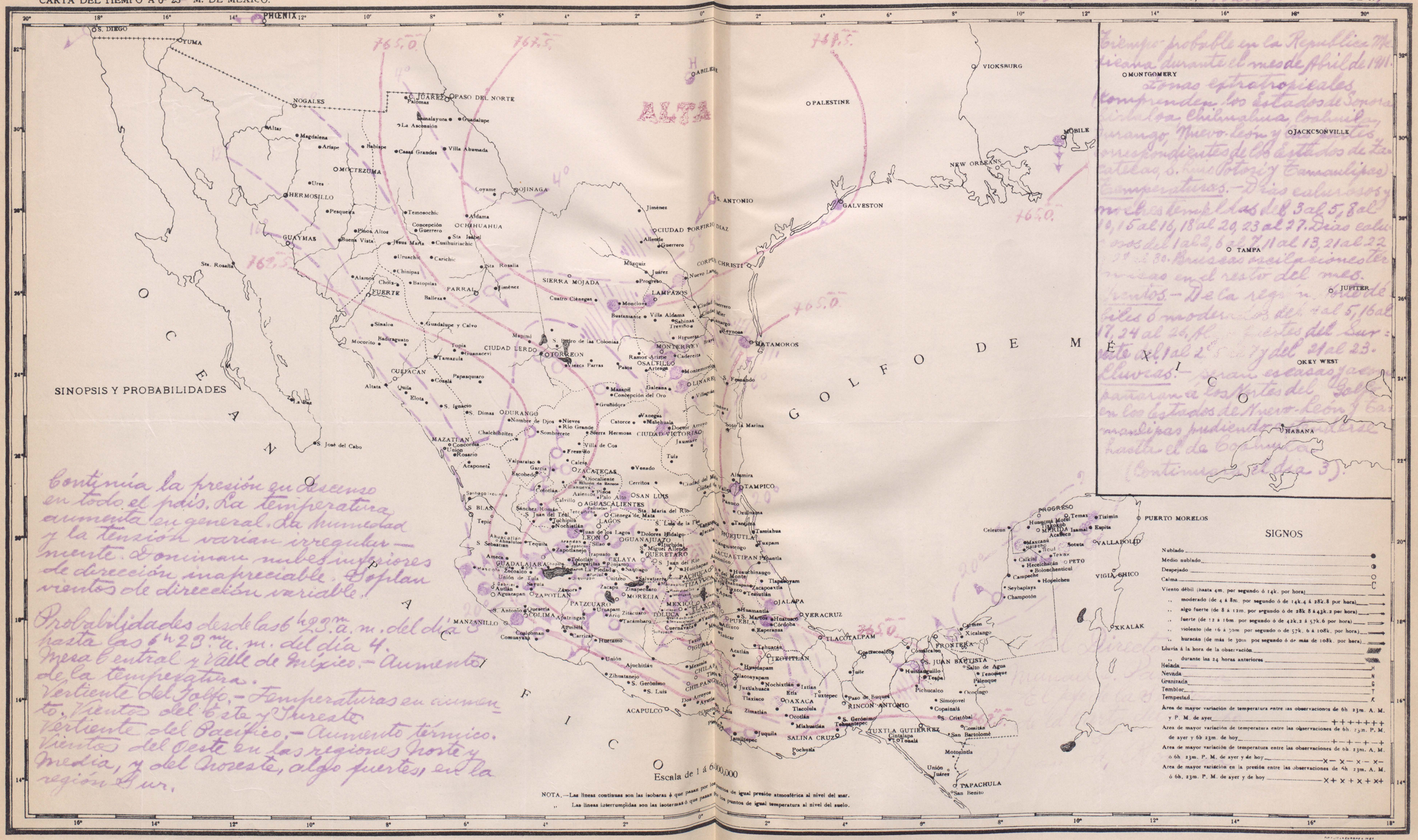
Nublado	●
Medio nublado	◐
Despejado	○
Calma	C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)	→
„ moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)	→
„ algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)	→
„ fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)	⇒
„ 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	×+×+×+×+

TIP Y LIT LA EUROPEA MEX.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Jueves MEXICO, Marzo 2 DE 1911.



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa la presión en descenso en todo el país. La temperatura aumenta en general. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes inferiores de dirección inapreciable. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día hasta las 6h 23m a. m. del día 4.
Mesa Central y Valle de México.— Aumento de la temperatura.
Vertiente del Golfo.— Temperaturas en aumento. Vientos del Este y Sureste.
Vertiente del Pacífico.— Aumento térmico. Vientos del Oeste en las regiones Norte y Media, y del Noreste, algo fuertes, en la región Sur.

Tiempo probable en la República Mexicana durante el mes de Abril de 1911.
Zonas extratropicales (comprenden los Estados de Sonora, Sinaloa, Chihuahua, Coahuila, Durango, Nuevo-León y las partes correspondientes de los Estados de Zacatecas, S. Luis Potosí y Tamaulipas).
Temperaturas.— Días calurosos y noches templadas del 3 al 5, 8 al 10, 15 al 16, 18 al 20, 23 al 27. Días calurosos del 1 al 2, 6 al 7, 11 al 13, 21 al 22 y 28 al 30. Bruscas oscilaciones térmicas en el resto del mes.
Vientos.— De la región sur débiles ó moderados del 4 al 5, 16 al 17, 24 al 26. Algunos fuertes del Sureste del 1 al 2, 5 al 7 y del 21 al 23.
Lluvias.— Serán escasas y acompañarán a los Nortes del Golfo en los Estados de Nuevo-León y Tamaulipas pudiendo extenderse hasta el de Coahuila.
(Continuará el día 3).

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 43k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m por segundo o 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 X
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 X − X − X − X −
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 X + X + X + X +

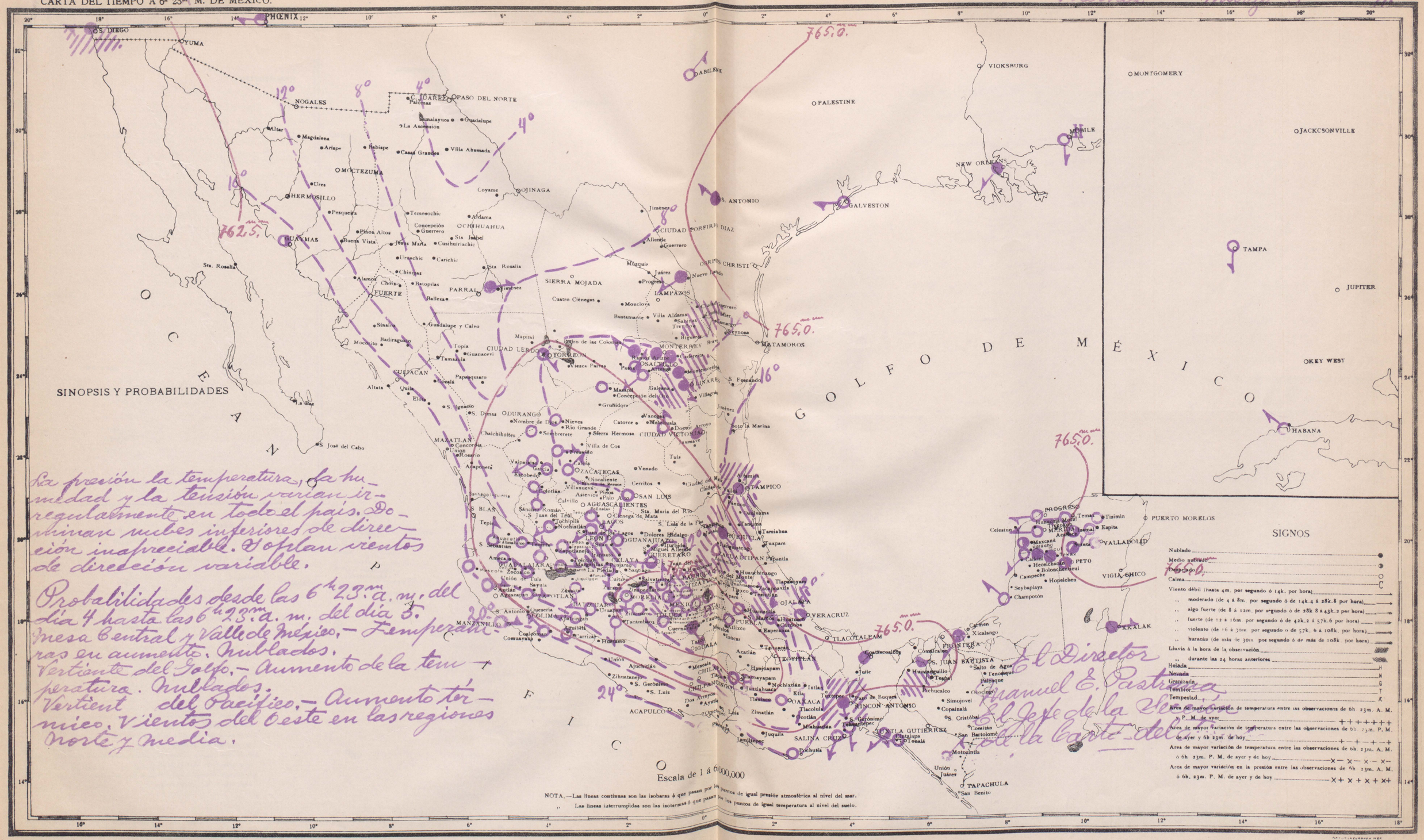
Escala de 1 á 6.000,000

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.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Viernes MEXICO, Marzo 3 DE 1914.



La presión la temperatura, la humedad y la tensión varían irregularmente en todo el país. Dominan nubes inferiores de dirección inapreciable. Soplan vientos de dirección variable.

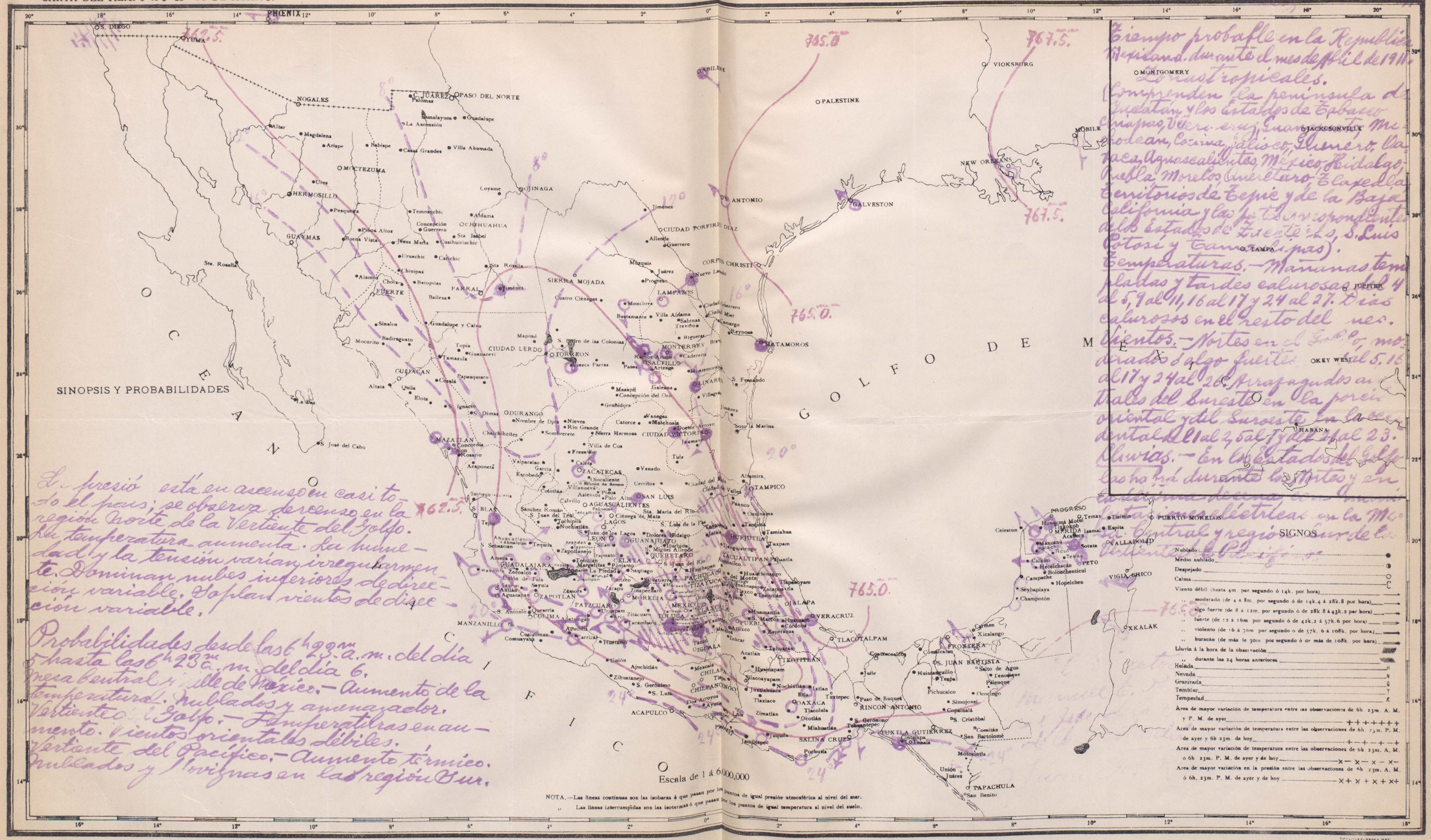
Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 4 hasta las 6h 23m a. m. del día 5. Mesa Central y Valle de México.— Temperaturas en aumento. Nublados. Vertiente del Golfo.— Aumento de la temperatura. Nublados. Vertient del Pacífico.— Aumento térmico. Vientos del Oeste en las regiones Norte y media.

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

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, 4 DE 1911



Tiempo probable en la República Mexicana durante el mes de Abril de 1911.

Zonas tropicales.

(Comprenden la península de Yucatán y los Estados de Tabasco, Chiapas, Veracruz, Guanajuato, Michoacán, Colima, Jalisco, Guerrero, Oaxaca, Aguascalientes, México, Hidalgo, Puebla, Morelos, Querétaro, Tlaxcala, Territorios de Tepic y de la Baja California y las partes correspondientes de los Estados de Zacatecas, S. Luis Potosí y Tamaulipas).

Temperaturas.—Mañanas templadas y tardes calurosas del 4 al 5, 9 al 11, 16 al 17 y 24 al 27. Días calurosos en el resto del mes.

Vientos.—Nortes en el Golfo, moderados ó algo fuertes del 4 al 5, 16 al 17 y 24 al 26. Arrafagados australes del Sureste en la porción oriental y del Suroeste en la occidental del 1 al 2, 5 al 7 y del 21 al 23.

Lluvias.—En los Estados del Golfo las habrá durante los Nortes y en la última decena con manifestaciones eléctricas en la Mesa Central y región Sur de la Vertiente del Pacífico.

La presión está en ascenso en casi todo el país; se observa descenso en la región Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura aumenta. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes inferiores de dirección variable. Soplan vientos de dirección variable.

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

Mesa Central y Valle de México.—Aumento de la temperatura. Nublados y amenazador.

Vertiente del Golfo.—Temperaturas en aumento. Vientos orientales débiles.

Vertiente del Pacífico.—Aumento térmico. Nublados y lloviznas en la región Sur.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Domingo Marzo 5 de 1911

MEXICO, DE 191

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Ayer continuó descenso de la presión en los estados de la frontera que se ha propagado á las regiones Norte de la Mesa Central y de la Vertiente del Golfo; en el resto del país continúa presente la temperatura oscila en sentido inverso á la presión. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes superiores de dirección oriental. Soplan vientos orientales. Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 5 hasta las 6h 23m a. m. del día 7. Mesa Central y Valle de México. — Aumento de la temperatura. Vientos dominantes australes. Vertiente del Golfo. — Temperaturas en aumento. Vientos del Este y Sureste. Vertiente del Pacífico. — Vientos boreales en las regiones Norte y media y australes en la región Sur.

El Director

Escala de 1 á 6'000,000

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

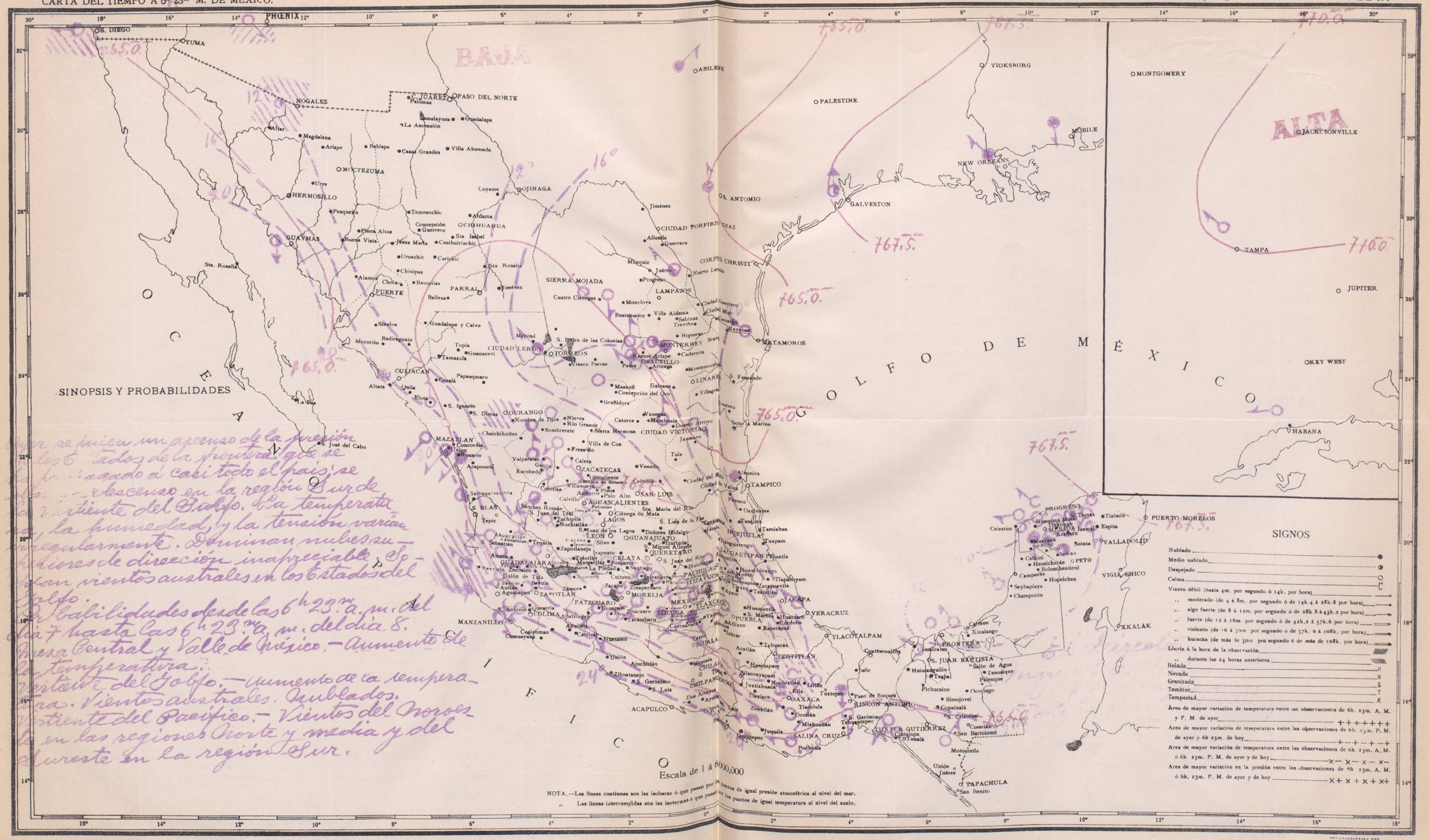
- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k 8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m por segundo o de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más le 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
- 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. ó 6h 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 +

Lunes Marzo 6 11.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, DE 191



Ayer se inició un ascenso de la presión en los Estados de la frontera que se ha propagado á casi todo el país; se observa descenso en la región Sur de la vertiente del Golfo. La temperatura, la humedad, y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes superiores de dirección inapreciable. Soplan vientos australes en los Estados del Golfo.

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.—Aumento de la temperatura.

Vertiente del Golfo.—Aumento de la temperatura. Vientos australes. Nublados.

Vertiente del Pacífico.—Vientos del Noroeste en las regiones Norte y media y del Sureste en la región Sur.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Martes MEXICO, Marzo 7 DE 191 1.

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en ascenso en todo el país. La temperatura aumenta en general. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan vientos superiores de dirección inapreciable. Soplan vientos de dirección variable

Probabilidades desde las 6h 23m. a. m. del día 8 hasta las 6h 23m. a. m. del día 9. Mesa central y valle de México.- Aumento de la temperatura. Vertiente del Golfo.- Temperaturas en aumento. Vientos débiles boreales. Vertiente del Pacífico.- Aumento térmico. Vientos del noroeste en las regiones Norte y Media y del noreste en la región Sur.

Escala de 1 á 6'000,000

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 o 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 X
- Área 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 × + × + × + ×

TIP. Y LITH. EUROPEA MEX.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Miércoles MEXICO, Marzo 8 DE 1911.

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en descenso en todo el país. La temperatura, la humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes superiores de procedencia inapreciable. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 9 hasta las 6h 23m a.m. del día 10. Meseta Central y Valle de México.- Ligero aumento de la temperatura. Vertiente del Golfo.- Vientos dominantes australes flojos. Nublados. Vertiente del Pacífico.- Aumento de la temperatura. Vientos del Noroeste en las regiones Norte y Media.

Escala de 1 á 6'000,000

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. y 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — ×−×−×−×−
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h 23m. A. M. y 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — ×+×+×+×+

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
de la Carta del Tiempo
Juan F. Escobedo

TIPOGRAFIA EUROPEA MEX.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Marzo 9 DE 191

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa la presión en descenso en todo el país. La temperatura aumenta en los estados del norte y disminuye en el resto. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominio cielo despejado. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 10 hasta las 6h 23m a.m. del día 11. Mesa Central y Valle de México.- Ligero aumento de la temperatura. Vertiente del Golfo.- Aumento térmico. Vientos dominantes del Este y del Sureste.

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

Área 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 á 6'000,000

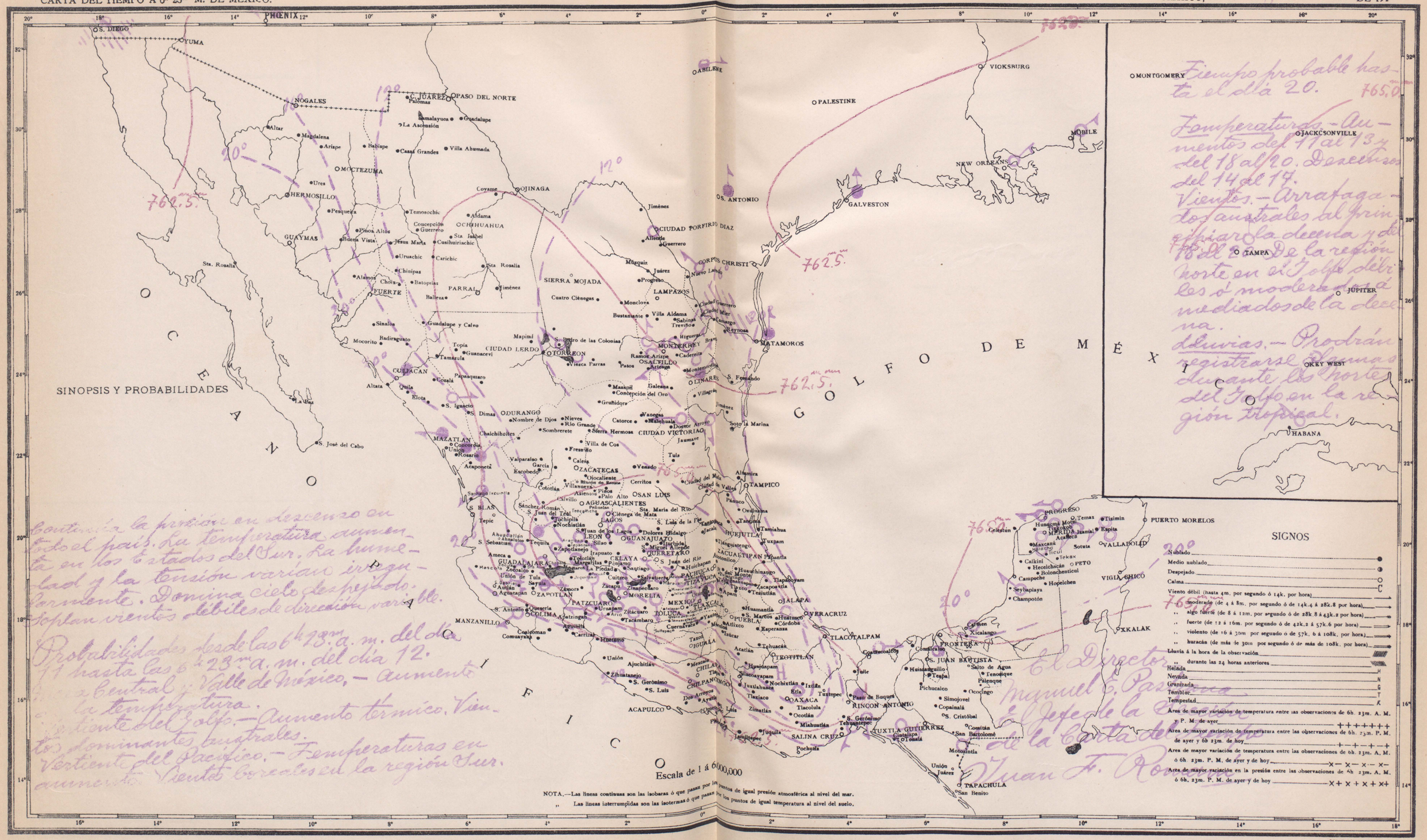
NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

TIPOGRAFIA EUROPEA MEX.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Viernes Marzo 10 MEXICO, DE 1911.



Continúa la presión en descenso en todo el país. La temperatura aumenta en los Estados del Sur. La humedad y la tensión varían irregularmente. Domina cielo despejado. Soplan vientos débiles de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 11 hasta las 6h 23m a. m. del día 12. Mesa Central y Valle de México.— Aumento de la temperatura. Vertiente del Golfo.— Aumento térmico. Vientos dominantes australes. Vertiente del Pacífico.— Temperaturas en aumento. Vientos boreales en la región Sur.

Tiempo probable hasta el día 20.

Temperaturas.— Aumentos del 11 al 13 y del 18 al 20. Descensos del 14 al 17.

Vientos.— Arrafagados australes al principiar la decena y del 18 al 20. De la región norte en el Golfo débiles ó moderados á mediados de la decena.

Lluvias.— Prodrán registrarse algunas durante los Nortes del Golfo en la región tropical.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
Juan F. Romero

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se inicia un ascenso de la presión en las regiones Norte de la Vertiente del Pacífico y de la Mesa Central; en el resto del país continúa descenso que se acentúa en la región Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura, la humedad y la tensión varían irregularmente. Domina cielo despejado. Soplan vientos australes.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 12 hasta las 6h 23m a. m. del día 13. Mesa Central y Valle de México.— Disminución de la temperatura. Vertiente del Golfo.— Vientos dominantes australes. Nublados. Vertiente del Pacífico.— Temperaturas en descenso. Vientos del Noroeste en la región Norte y del Noreste en la región Sur.

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. ó 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 Carta del Tiempo

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, [illegible] DE 191[illegible]

ALTA

BAJA

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Ayer se inició un descenso de la presión en los Estados de la frontera que se ha propagado á la región norte en la vertiente del Pacífico y de la mesa central; en el resto del país continúa en ascenso. La temperatura disminuye en los Estados del Norte y aumenta en los del Sur. La humedad y la tensión casi en todas partes. Dominan cielos despejados. Soplan vientos de direcciones variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 15 hasta las 6h 23m a.m. del día 16 Mesa central y Valle de México.- Disminución de la temperatura. Nublados y tormentosos.

Golfo.- Disminución de la temperatura. Vientos duros de la región norte.

Pacífico.- Vientos algo fuertes ó fuertes de la región Norte. Lluvias en la región sur.

Arribo á los Puertos.- Vientos moderados de la región norte en todos excepto en Tuxpan y Veracruz donde serán fuertes.

Escala de 1 á 6'000,000

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 o 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 x-x-x-x-

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 x+x+x+x+

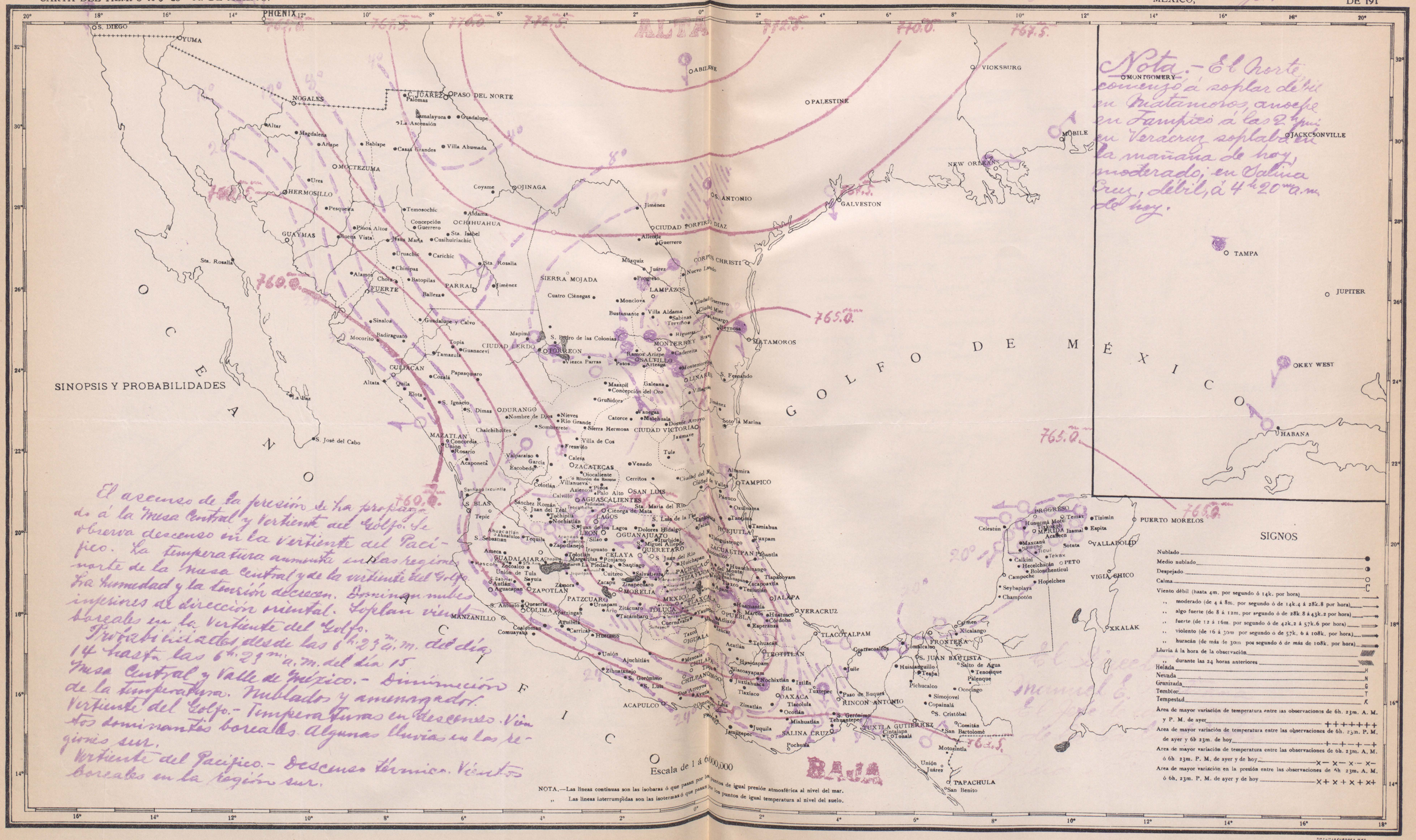
El Director
Manuel E Pastrana

El Jefe de la Sección
de la Carta [illegible]

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Lunes Marzo 13 DE 1911.



Nota.—El Norte comenzó á soplar débil en Matamoros, anoche en Tampico á las 2 p.m. en Veracruz soplaba en la mañana de hoy, moderado; en Salina Cruz, débil, á 4h 20m a.m. de hoy.

El ascenso de la presión se ha propagado á la Mesa Central y Vertiente del Golfo. Se observa descenso en la vertiente del Pacífico. La temperatura aumenta en las regiones norte de la Mesa Central y de la vertiente del Golfo. La humedad y la tensión decrecen. Dominan nubes inferiores de dirección oriental. Soplan vientos boreales en la vertiente del Golfo.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 14 hasta las 6h 23m a.m. del día 15.

Mesa Central y Valle de México.- Disminución de la temperatura. Nublados y amenazador.

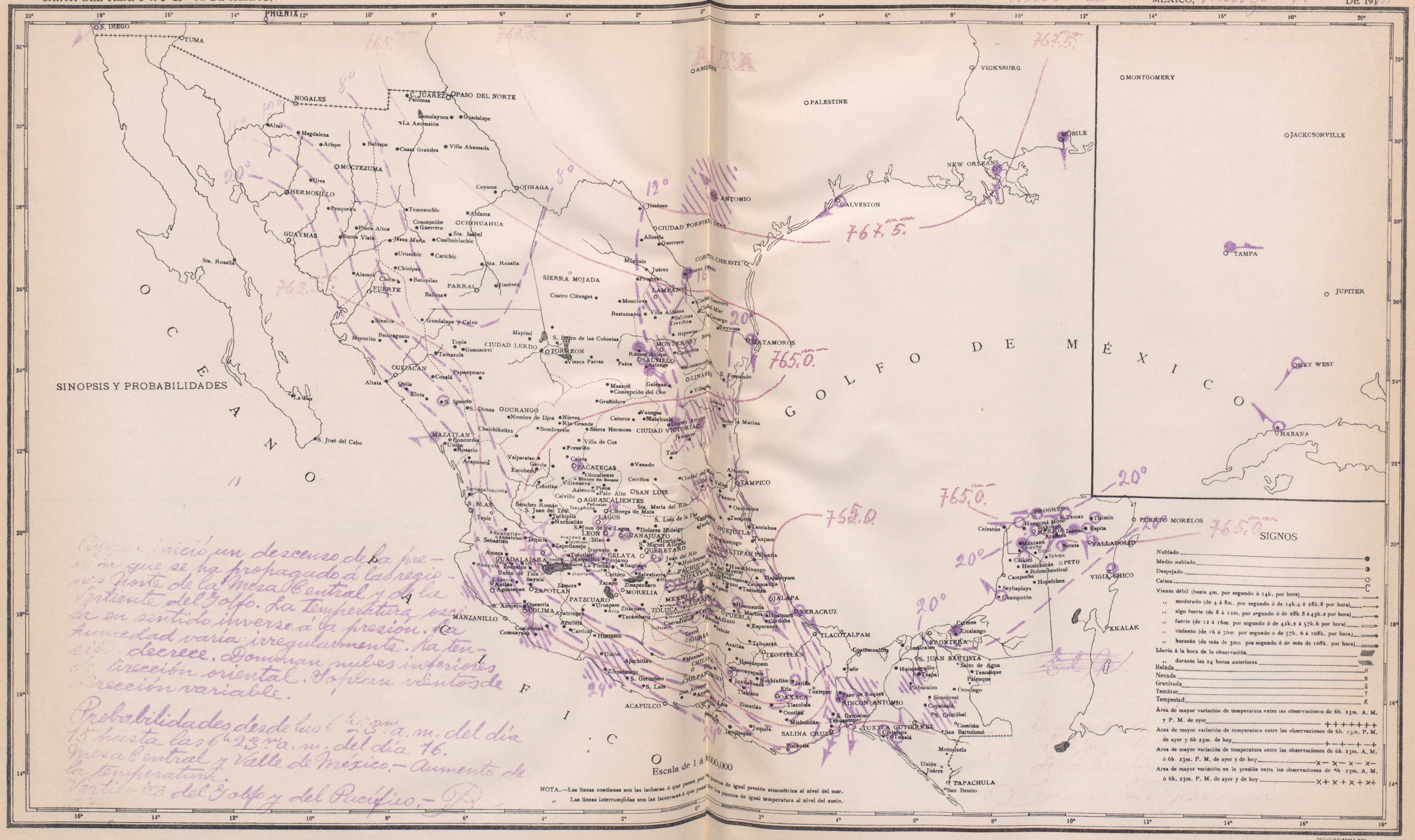
Vertiente del Golfo.- Temperaturas en descenso. Vientos dominantes boreales. Algunas lluvias en las regiones sur.

Vertiente del Pacífico.- Descenso térmico. Vientos boreales en la región sur.

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Martes MEXICO, Marzo 14 DE 1911



Escala de 1 á 6.000,000

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 ×+×+×+×+

Ayer se inició un descenso de la presión que se ha propagado á las regiones Norte de la Mesa Central y de la Vertiente del Golfo. La temperatura oscila en sentido inverso á la presión. La humedad varía irregularmente. La tensión decrece. Dominan nubes inferiores de dirección oriental. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 15 hasta las 6h 23m a. m. del día 16. Mesa Central y Valle de México.—Aumento de la temperatura. Vertientes del Golfo y del Pacífico.—

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Marzo 15 DE 191

ALTA

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en descenso en la región Norte de la Mesa Central y en la Vertiente del Golfo y en descenso en el resto del país. La temperatura aumenta en general. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes inferiores de dirección variable. Reinan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 16 hasta las 6h 23m a. m. del día 17. Mesa Central y Valle de México.—Ligero aumento de la temperatura. Vertiente del Golfo.—Temperaturas en aumento. Vientos débiles boreales. Vertiente del Pacífico.—Vientos del Noroeste en las regiones norte y media y del Noroeste en la región Sur.

PHOENIX · S. DIEGO · YUMA · NOGALES · C. JUAREZ · PASO DEL NORTE · Palomas · Samalayuca · Guadalupe · La Ascensión · Altar · Magdalena · Arispe · Babispe · Casas Grandes · Villa Ahumada · MOCTEZUMA · Ures · HERMOSILLO · Pesqueira · Coyame · OJINAGA · Temosochic · Aldama · Concepción · Guerrero · CHIHUAHUA · Pinos Altos · Buena Vista · Sta Isabel · GUAYMAS · Jesús María · Cusihuiriachic · Uruachic · Carichic · Sta. Rosalía · Chinipas · Alamos · Choix · Batopilas · FUERTE · PARRAL · Jiménez · Balleza · SIERRA MOJADA · Cuatro Ciénegas · Jiménez · CIUDAD PORFIRIO DIAZ · Allende · Guerrero · Múzquiz · Juárez · Progreso · LAMPAZOS · Monclova · Bustamante · Villa Aldama · Sabinas · Treviño · Ciudad Guerrero · Ciudad Mier · Camargo · Reynosa · MATAMOROS · Sinaloa · Guadalupe y Calvo · Badiraguato · Mocorito · Mapimí · S. Pedro de las Colonias · Higueras · Bravo · Topia · Guanaceví · CIUDAD LERDO · TORREON · MONTERREY · Ramos Arizpe · Cadereita · Tamazula · Viezca · Parras · Patos · OSALELLO · Artezas · Montemorelos · CULIACAN · Papasquiaro · Cosalá · Altata · Quila · Elota · S. Ignacio · Mazapil · Galeana · Concepción del Oro · Villagrán · OLINARES · S. Fernando · Gruñidora · Jiménez · S. Dimas · DURANGO · Nombre de Dios · Nieves · Río Grande · Sierra Hermosa · Catorce · Vanegas · Malehuala · Doctor Arroyo · Soto la Marina · Chalchihuites · Sombrerete · CIUDAD VICTORIA · Jaumave · MAZATLAN · Concordia · Union · Rosario · Villa de Cos · Fresnillo · Tula · Valparaíso · Garcia · Escobedo · Celaya · ZACATECAS · Venado · Cerritos · Ciudad del Maiz · Ciudad de los Valles · Altamira · TAMPICO · Colotlán · Villanueva · Pinos · Palo Alto · SAN LUIS · Ciudad del Maiz · Panuco · Calvillo · AGUASCALIENTES · Sta. María del Río · Sánchez Román · S. Juan del Río · Ciénega de Mata · Tanlajás · Tamiahua · S. BLAS · Tepic · Nochistlán · LAGOS · S. Luis de la Paz · Jacal · HUEJUTLA · Tuxpan · S. Juan de los Lagos · Dolores Hidalgo · LEON · GUANAJUATO · Tlanguistengo · Ahuacatlán · Amatlán · Tequila · Silao · S. Miguel Allende · Huichiles · QUERETARO · Zapotlanejo · Irapuato · CELAYA · LACUALTIPAN · Puantla · Ameca · Tolotlán · Marcelitas · Penjamo · S. Juan del Río · Huichapan · Mezquital · Huauchinango · GUADALAJARA · Zoccalco · La Piedad · Sayula · PACHUCA · Tlapacoyan · Unión de Isla · Cuitzeo · Salvatierra · Zacapu · Zinapecuaro · TIZAYUCA · Tlaxco · Tezuitlán · Autlán · Zamora · Acámbaro · Apam · Ajacuba · ZAPOTLAN · MORELIA · Huamantla · OJALAPA · S. Antonio · Quesería · Irimpam · Zitacuaro · MEXICO · TLAXCALA · PUEBLA · Huatusco · VERACRUZ · COLIMA · Ayutlanguas · TOLUCA · S. Marcos · Córdoba · MANZANILLO · Coalcomán · Cuernavaca · Malinalco · Esperanza · Comuyaná · Tenancingo · Tejupilco · Tetícar · TLACOTALPAM · Arrizal · Huetamo · Acatlán · Tehuacán · Unión · Ajuchitlán · TEOTITLAN · Hesidapam · Zihuatanejo · S. Gerónimo · CHILAPA · CHILPANCINGO · Silacoayapam · Nochixtlan · Ixtlán · Juxtlahuaca · Juile · S. Luis · Dos Arroyos · Ayutla · Etla · Tuxtepec · Paso de Buques · Tlaxiaco · OAXACA · RINCON ANTONIO · ACAPULCO · Ocotlán · Tlacolula · Zimatlán · S. Gerónimo · Tehuantepec · Miahuatlán · Juquila · SALINA CRUZ · TUXTLA GUTIERREZ · Jamiltepec · Pochutla · Cintalapa · Tonalá · Motozintla · Unión Juárez · TAPACHULA · San Benito · Comitán · San Bartolomé · Copainalá · Simojovel · Cristóbal · Pichucalco · Ocozingo · Palenque · Tenosique · Salto de Agua · Huimanguillo · Tespa · Comalcalco · FRONTERA · Carmen · Xicalango · Centla · Teapa · S. JUAN BAUTISTA · Champotón · Seybaplaya · Campeche · Hopelchen · Calkini · Hecelchacán · Bolonchenticul · PETO · Tekax · Ticul · Maxcanú · Izamal · MERIDA · Acanceh · Sotuta · VALLADOLID · Celestún · PROGRESO · Temax · Tizimín · Huhuemá · Motul · Tikokob · Espita · PUERTO MORELOS · VIGIA CHICO · XKALAK · VIOKSBURG · PALESTINE · MOBILE · NEW ORLEANS · GALVESTON · MONTGOMERY · JACKCSONVILLE · TAMPA · JUPITER · OKEY WEST · HABANA

765.0 · 767.5 · 770.0 · 767.5 · 765.0 · 765.0 · 767.5 · 765.0 · 765.0 · 7.2.

Escala de 1 á 6'000,000

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 o de 57k. 6 á 108k. por hora)
„ huracán (de más de 30m pos 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 ×+×+×+×+

TIPOGRAFIA EUROPEA MEX.