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

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

1º de Febrero de 1903

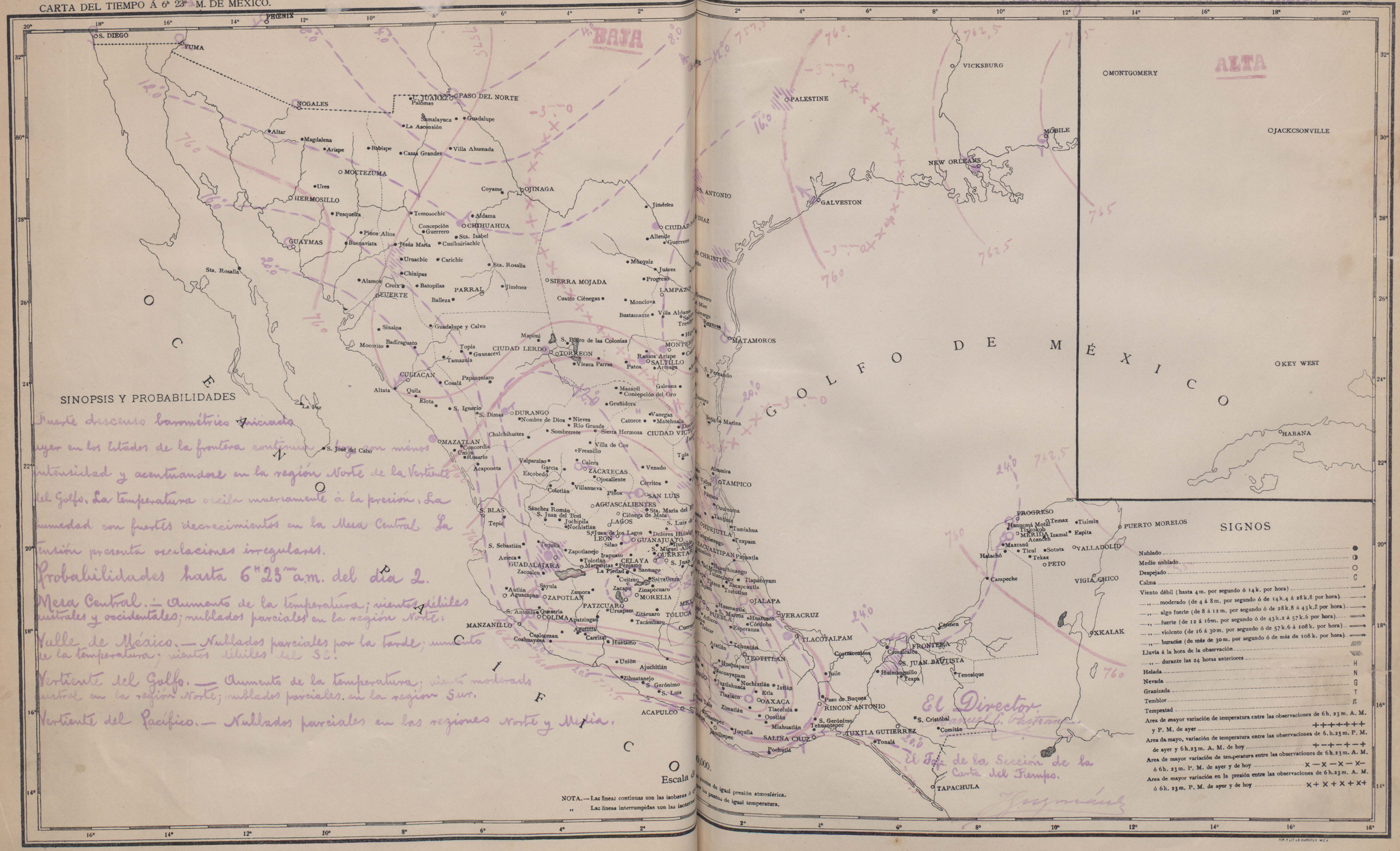
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura: Máxima durante las 24h anteriores	Temperatura: Mínima durante las 24h anteriores	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barómetro: Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24h anteriores
Acapulco			24.0	22.0	764.8			8	Alt. Cir.	
Colima	31.0	16.0	17.0	15.0	766.1	N E	debil			
Culiacan	25.0	18.0	20.0	16.0	756.4			10	Nim	
C. Lerdo			14.0	9.0	760.8			8	Cum	
C. Porfirio Diaz								8	Cum	
C. Victoria			16.[illegible]	12.0	760.6	N	"	2	Alt. Str	
C. Juarez	20.0	2.0	3.0	0.0				2	Cir. Str	
Chihuahua	23.0	18.0	12.0	6.0	755.3	S W	"	10	Cum	
Durango	23.0	4.0	10.0	6.0	763.6	W. S W	"	7	Cum	
Frontera			24.0	20.0	759.6	E	"			
Guadalajara	24.0	5.0	12.0	10.0	764.3			4	Cir. Str	[illegible]
Guanajuato	24.0	10.0	11.0	10.0	762.9					
Guaymas			18.0	14.0	760.9					
Iguala			20.0	16.0						
Jalapa	17.0	15.0	14.0	12.0	763.6	N E	"	1	Cir. Str	
León	23.0	7.0	10.0	8.0	763.6			4	Cir. Str	
Manzanillo			20.0	17.0	7[illegible]2.6	E	"			
Matamoros			19.0	19.0	758.0	S	"	2	Cir. Str	
Mazatlán	25.0	19.0	22.0	20.0	758.8			9	Alt. Str	
Mérida	32.0	17.0	19.0	19.0	761.[illegible]	N E	"			
México	22.0	7.0	9.0	6.0	767.5					
Monterrey	19.0	15.0	16.0	16.0	756.1			10	Nim	
Morelia	23.0	8.0	6.0	5.0	769.0	S	"			
Nogales			10.0	9.0	759.4					
Oaxaca	28.0		11.0	10.0	767.1					
Pachuca	2[illegible]	7.0								
Puebla	[illegible]	6.0	5.0	4.0	77[illegible].0	N N E	"			
Querétaro	24.0	10.0	11.0	9.0	763.1			[illegible]	Cum	
Salina Cruz	31.0	23.0	2[illegible].0	20.0	757.3	N	"			
Saltillo	20.0	12.0	15.0	11.0	760.0	S W	"	9	Str	
San Luis Potosí	21.0	8.0								
Tampico			20.		759.0					
Toluca	20.0	3.0	4.0	2.0	770.2	W	"			
Veracruz	29.0	20.0	20.0	19.0	760.8					
Zacatecas	20.0	4.0	9.0	6.0	762.4	W	"	2	Cir. Str	
Zapotlán	24.0	10.0	11.0	10.0	764.8			1	Str	

LIBRARY,
MAR 18 1903
Weather Bureau.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

CARTA DEL TIEMPO Á 6h 23m M. DE MÉXICO. (Domingo) MEXICO, 1º de Febrero DE 190



Fuerte descenso barométrico iniciado ayer en los Estados de la frontera continúa hoy con ménos intensidad y acentuándose en la región Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura oscila inversamente á la presión. La humedad con fuertes decrecimientos en la Mesa Central. La tensión presenta oscilaciones irregulares.

Probabilidades hasta 6h 23m a.m. del día 2.

Mesa Central.—Aumento de la temperatura; vientos débiles australes y occidentales; nublados parciales en la región Norte.

Valle de México.—Nublados parciales por la tarde; aumento de la temperatura; vientos débiles del S.

Vertiente del Golfo.—Aumento de la temperatura; viento moderado austral en la región Norte; nublados parciales en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.—Nublados parciales en las regiones Norte y Media.

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

Feb.

1903

República Mexicana

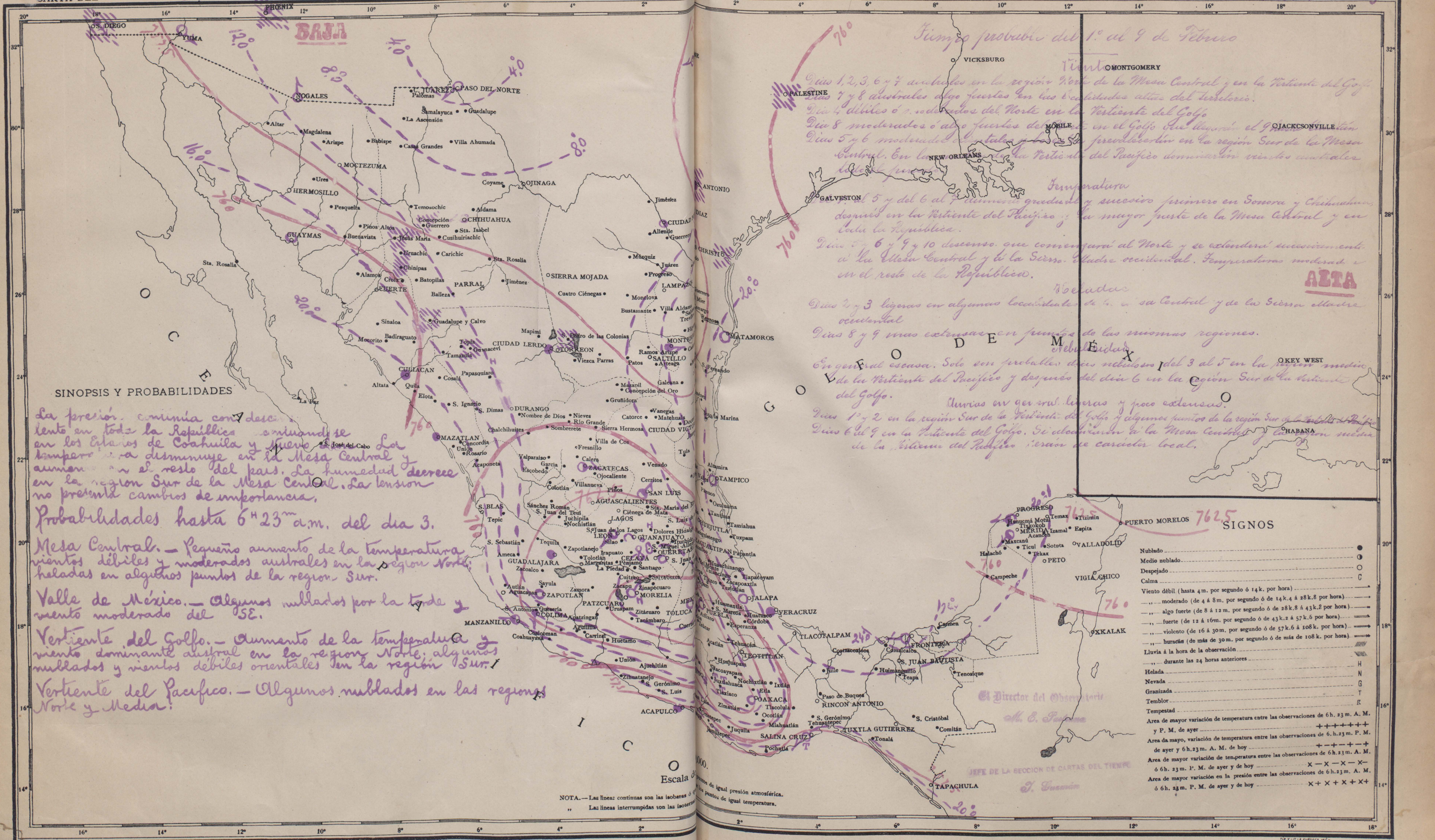
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
2 de Febrero de 1903

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m AM. Temperatura: Máxima durante las 24h anteriores	Temperatura: Mínima durante las 24h anteriores	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barómetro: Al nivel del mar y a la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24h anteriores
Acapulco			23.0	20.0	755.8			8	Str. Cu	
Colima	32.0	16.0	17.0	15.0	765.9	N	débil	8	Cir. Cu	
Culiacán	26.0	20.0	21.0	19.0	756.4			10	Nim	
C. Lerdo			11.0	8.0				8	Str. Cu	
C. Porfirio Diaz			13.0	10.0	757.9			6	Alt. Str	
C. Victoria			17.0	12.0	760.2	N	"	2	Alt. Cu	
C. Juarez	20.0		2.0	1.0				4	Cir.	
Chihuahua	18.0	12.0	11.0	6.0	755.4	E		6	Alt. Str	
Durango							"			
Frontera			24.0	19.0	758.2	E	"			
Guadalajara	24.0	7.0	12.0	11.0	762.5			10	Cir. Str	
Guanajuato			10.0	9.0	763.4					
Guaymas			18.0	14.0	761.9					
Iguala			18.0	13.0						
Jalapa	24.0	15.0	18.0	11.0	759.8	NE	"	1	Cir. Str	
León	23.0	9.0	9.0	3.0	763.4	NE	"	1	Cir. Str	
Manzanillo			21.0	18.0	761.8	E	"	6	Alt. Str	
Matamoros			21.0	20.0	758.0					
Mazatlan	25.0	20.0	23.0	21.0	758.2					
Mérida	23.0	16.0	19.0	18.0	761.0	NE	"	4	Cir. Str	
México	22.0	8.0	7.0	7.0	766.8			1	Cir. Str	
Monterrey	27.0	11.0	17.0	16.0	754.5	W	"	10	Nim	
Morelia	22.0	4.0	5.0	4.0	770.7	SW	"			
Nogales			10.0	9.0	757.0	S	"			
Oaxaca			11.0	10.0	764.5					
Pachuca	21.0	6.0						9	Cir. Str	
Progreso			23.0	20.0	761.5	E	"	4	Al. Str	
Puebla	22.0	5.0	7.0	4.0	768.1	E.NE	"			
Querétaro	24.0	10.0	11.0	6.0	759.6					
Salina Cruz	31.0		23.0	20.0	757.5	N	"			
Saltillo										
San Luis Potosí	23.0	8.0								
Tampico			21.0		758.8					
Toluca	19.0	3.0	4.0	3.0	769.1					
Veracruz	30.0		22.0	20.0				8	Str. Cu	
Zacatecas			8.0	6.0	762.2	W	"			
Zapotlán			10.0	9.0	765.6			2	Alt. Str	

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Lunes) MEXICO, 2 de Febrero DE 1903



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión continúa con descenso lento en toda la República acentuándose en los Estados de Coahuila y Nuevo León. La temperatura disminuye en la Mesa Central y aumenta en el resto del país. La humedad decrece en la región Sur de la Mesa Central. La tensión no presenta cambios de importancia.

Probabilidades hasta 6h 23m a.m. del día 3.

Mesa Central.— Pequeño aumento de la temperatura vientos débiles y moderados australes en la región Norte; heladas en algunos puntos de la región Sur.

Valle de México.— Algunos nublados por la tarde y viento moderado del SE.

Vertiente del Golfo.— Aumento de la temperatura y viento dominante austral en la región Norte; algunos nublados y vientos débiles orientales en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.— Algunos nublados en las regiones Norte y Media.

Tiempo probable del 1º al 9 de Febrero

Vientos

Días 1, 2, 3, 6 y 7 australes en la región Norte de la Mesa Central y en la Vertiente del Golfo

Días 7 y 8 australes algo fuertes en las localidades altas del territorio.

Día 4 débiles ó moderados del Norte en la Vertiente del Golfo

Día 8 moderados ó algo fuertes del Norte en el Golfo que llegarán el 9 hasta [illegible]

Días 5 y 6 moderados orientales y bonanzas prevalecerán en la región Sur de la Mesa Central. En la [illegible] de la Vertiente del Pacífico dominarán vientos australes todo el periodo.

Temperatura

Del 1 al 5 y del 6 al 7 aumento gradual y sucesivo primero en Sonora y Chihuahua, después en la Vertiente del Pacífico y la mayor parte de la Mesa Central y en toda la República.

Días 5 ó 6 y 9 y 10 descenso que comenzará al Norte y se extenderá sucesivamente á la Mesa Central y á la Sierra Madre occidental. Temperaturas moderadas en el resto de la República.

Heladas

Días 2 y 3 ligeras en algunas localidades de la Mesa Central y de la Sierra Madre occidental

Días 8 y 9 más extensas en puntos de las mismas regiones.

Nebulosidad

En general escasa. Solo son probables días nebulosos del 3 al 5 en la región media de la Vertiente del Pacífico y después del día 6 en la región Sur de la Vertiente del Golfo.

Lluvias en general ligeras y poco extensas.

Días 1º y 2 en la región Sur de la Vertiente del Golfo y algunos puntos de la región Sur de la Vertiente del Pacífico

Días 6 al 9 en la Vertiente del Golfo. Si alcanzaran á la Mesa Central y la región media de la Vertiente del Pacífico serán de carácter local.

SIGNOS

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

NOTA.— Las líneas continuas son las isobaras ó [...] puntos de igual presión atmosférica.

„ Las líneas interrumpidas son las isotermas [...] puntos de igual temperatura.

Escala de [...] 000.

El Director del Observatorio M. E. Pastrana

JEFE DE LA SECCION DE CARTAS DEL TIEMPO J. Guzmán

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones Meteorológicas

3 de Febrero de 1903

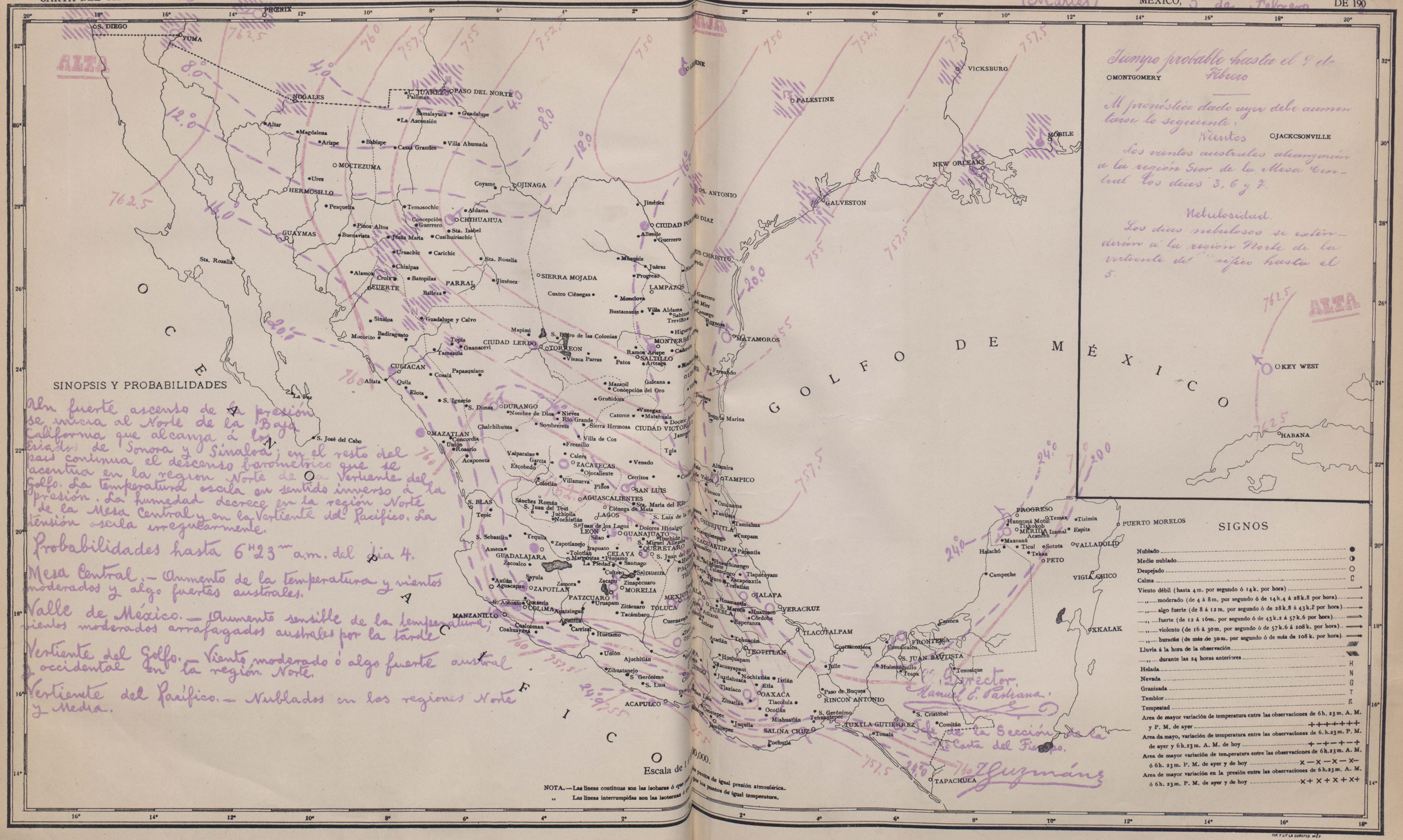
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A M									
	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima durante las 24h anteriores	Mínima durante las 24h anteriores	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en kilómetros por hora	Cantidad	Clase dominante	Durante las 24h anteriores
Acapulco			25.0	23.0	754.4			8	Cir-Cu	
Colima	32.0	16.0	22.0	16.0	764.8	E	débil	10	Alt-Str	
Culiacán	24.0	20.0	20.0	18.0	755.6			10	Nim	
C. Lerdo			19.0	11.0	755.0			4	Cir Str	
C. Porfirio Díaz			16.1	14.0	751.1			8	Str Cu	
C. Victoria			17.0	13.0	756.2	N	4	4	Alt Cu	
C. Juarez	13.0	1.0								
Chihuahua	20.0	10.0	14.0	4.0	752.3	SW	"	3	Cum	
Durango			11.0	8.0	760.3	SW	"	2	Cir Cu	
Frontera			22.0	20.0	756.6	NE	4			
Guadalajara	23.0	7.0	12.0	11.0	762.2			10	Cir-Str	
Guanajuato	24.0	9.0	10.0	8.0	762.4			3	Cir-Cu	
Guaymas			16.0	12.0	760.9					
Iguala			21.0	15.0						
Jalapa	25.0	20.0	16.0	11.0	758.4	N	"	1	Cir-Str	
León	24.0	9.0	8.0	7.0	762.7	N	"	5	Cir Str	
Manzanillo	33.0		21.0	19.0	761.0	E	4	8	Alt Str	
Matamoros			21.0	20.0	763.0	S	8			
Mazatlán	25.0	21.0	21.0	19.0	759.2			9	Alt Str	
Mérida	23.0	16.0	20.0	20.0	758.4	NE	débil			
México	23.0	15.0	10.0	6.0	765.4					
Monterrey	27.0	15.0	18.0	16.0	751.2	SE	"	5	Cum	
Morelia	22.0	6.0	6.0	4.0	767.2	S	"	1	Cir-Str	
Nogales			5.0	3.0	763.9			2	Str-Cu	6.4
Oaxaca	32.0		12.0	11.0	763.1					
Pachuca			17.0	14.0						
Progreso			24.0	23.0	758.9	SE	4	2	Cir Str	
Puebla	23.0	6.0	8.0	6.0	766.3	N	débil			
Querétaro	25.0	10.0	11.0	8.0	759.7			1	Cir Str	
Salina Cruz	28.0	26.0	24.0	23.0	758.9	SE	4	7	Cir Str	
San Luis Potosí	30.0	8.0	13.0	10.0						
Tampico			20.0	20.0						
Toluca	21.0	3.0	6.0	4.0	767.3	W	débil			
Veracruz	29.0	20.0	20.0	18.0	758.9			2	Str Cu	
Zacatecas	17.0	4.0	6.0	5.0	762.4			2	Cir Str	
Zapotlán	26.0	10.0	11.0	9.0	764.1			8	Alt Str	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, (Martes) 3 de Febrero DE 190



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

4 de Febrero de 1903

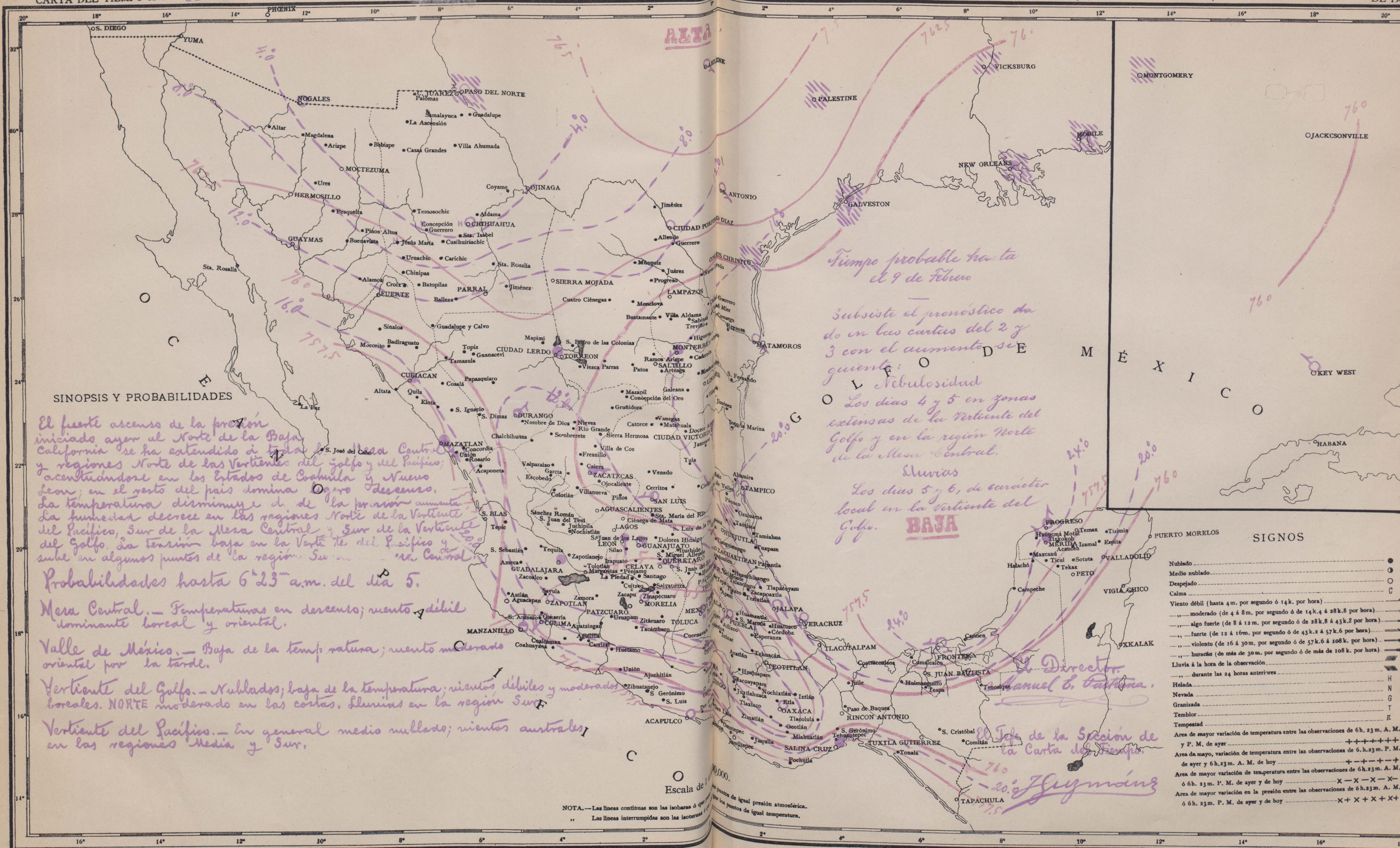
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura: Máxima durante las 24h anteriores	Temperatura: Mínima durante las 24h anteriores	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barómetro: Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24h anteriores
Acapulco			25.0	23.0	755.[illegible]					
[illegible]	32.0	1[illegible].0	17.0	15.0	763.8	N E	debil			
[illegible]	23.0	1[illegible].0	18.0	14.0	754.0			10	Cir Str	
C. Lerdo			14.0	8.0	761.0			8	Str Cu	
C. Porfirio Diaz			10.0	8.0	758.9					
C. Victoria			19.0	15.0		N	8	8	Str Cu	
C. Juarez			7.0	[illegible].0						
Chihuahua	19.0	12.0	4.0	-2.0	762.7			2	Cum	
Durango	20.0	6.0	10.0	7.0	761.8	S E	débil	6	Cir Cu	
Frontera			24.0	20.0	755.2	E	4			
Guadalajara	22.0	7.0	12.0	10.0	761.0			5	Cir Cu	
Guanajuato	21.0	10.0	10.0	9.0	761.7			8	Cir Str	
Guaymas			12.0	8.0	761.3					
Iguala			19.0	14.0						
Jalapa	27.0	18.0	20.0	11.0	756.3	N W	débil			
León	22.0	8.0	8.0	6.[illegible]	761.0	N	"	10	Cir Str	
Manzanillo	33.0		21.0	19.0	760.4	S	4	4	Alt Str	
Matamoros			17.0	17.0	760.2	N W	4			
Mazatlán	24.0	21.0	19.0	16.0	757.8			9	Cum	
Mérida	34.0	17.0	22.0	2.0				10	Nim	
México	23.0	8.0	9.0	5.0	766.8					
Monterrey	38.0	15.0	16.0	11.0	757.9	N E	debil	10	Nim	
Morelia			7.0	[illegible]	766.1	S W	"			
Nogales			2.0	[illegible].0	764.7					
Oaxaca	31.0		10.0	8.0	762.7					
Pachuca	25.0	7.0	8.0	7.0						
Progreso			25.0	22.0	757.4	S	8	4	Cir Str	
Puebla	23.0	8.0	5.0	3.0	766.3	N E	débil	5	Cir Str	
Querétaro	23.0	11.0	9.0	5.0	762.6	E	"			
Salina Cruz	29.0	27.0	27.0	25.0	755.9	S	4	6	Cir Cu	
San Luis Potosí	32.0	9.0	15.0	11.0	761.8	E	debil	8	Cir Str	
Tampico					758.6					
Toluca	18.0	2.0	4.0	2.0	769.0			2	Cir Str	
Veracruz	29.0	21.0	20.0	19.0	758.7					
Zacatecas	18.0	3.0	9.0	6.0	759.6	W	"	9	Cir Cu	
Zapotlán	24.0	11.0	11.0	9.0	762.5			4	Alt Str	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Miércoles.) MEXICO, 4 de Febrero DE 1903.



Tip. y Lit. La Europea Méx.

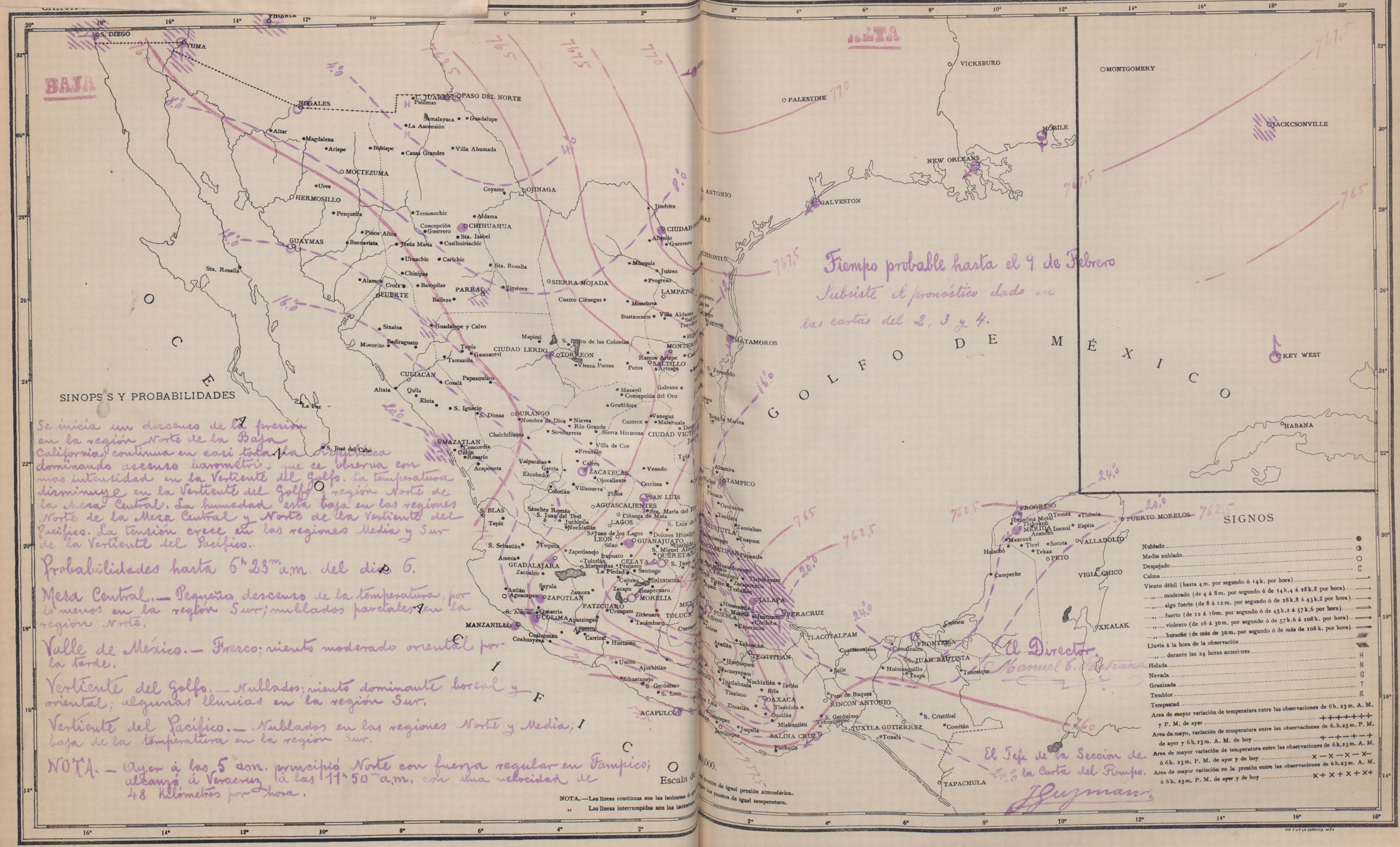
República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
5 de Febrero de 1903

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima durante las 24 horas centígrados	Mínima durante las 24 horas centígrados	Seco	Húmedo	Altura del nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en kilómetros por hora	Cantidad	Clase de nubes	Durante las 24 horas milímetros
Acapulco			24.0	22.0	755.2					
Colima	32.0	16.0	21.0	20.0	764.8	SE	débil	10	St. Cu	
Culiacán	21.0	17.0								
C. Lerdo			10.0	5.0	761.6					
C. Porfirio Díaz			10.0	7.0	768.8	N	"			
C. Victoria			14.0	10.0	768.5					
Chihuahua	17.0	0.0								
Durango	21.0	5.0								
Frontera			25.0	22.0						
Guadalajara	24.0	11.0	15.0	13.0	764.4			9	St. Cu	
Guanajuato	25.0	9.0	11.0	10.0	763.0			10	Cir.-St.	
Guaymas			12.0	8.0						
Jalapa	28.0	19.0	15.0	14.0	764.1	N	"			30.8
León	24.0	8.0								
Linares										
Manzanillo			22.0	22.0	762.2	E	"			
Motzorongo			13.0	13.0	766.6	N	"			
Mazatlán	23.0	18.0	20.0	16.0	759.2	NW	"	6	Cum.-Nim.	
Mérida			20.0	20.0		NE	"	10	Cir.-St.	
México	23.0	8.0	9.0	7.0	769.1					
Monterrey			9.0	7.0	762.7	NE	"	10	St.	
Morelia	24.0	7.0	9.0	7.0	766.8	SW	"	1	Cir.-St.	
Nogales			6.0	4.0	761.8	SW	"			
Orizaba			13.0	10.0	765.3	NW	"	2	St. Cu	
Pachuca	25.0	7.0	8.0	6.0						
Progreso			25.0	21.0	762.3	S	"			
Puebla	26.0	5.0	6.0	5.0	770.0	NNE	"			
Querétaro	25.0	9.0	11.0	9.0	768.6	E	"	7	St. Cu	
Salina Cruz			27.0	22.0	758.3	NE	moderado	1	St. Cu	
San Luis Potosí			13.0	11.0	764.2	E	débil	10	St. Cu	
Tampico			15.0		764.2					
Tolluca	20.0	9.0	5.0	2.0	769.9					
Veracruz	29.0	20.0	21.0	19.0	760.8	N	"	6	St. Cu	
Zacatecas	18.0	7.0	10.0	8.0	762.1	SW	"	6	St. Cu	
Zapotlán	25.0	11.0	14.0	13.0	763.2			9	Alt. Cu	

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Jueves) MEXICO, 5 de Febrero DE 1903.



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
6 de Febrero de 1903

Tiempo de México

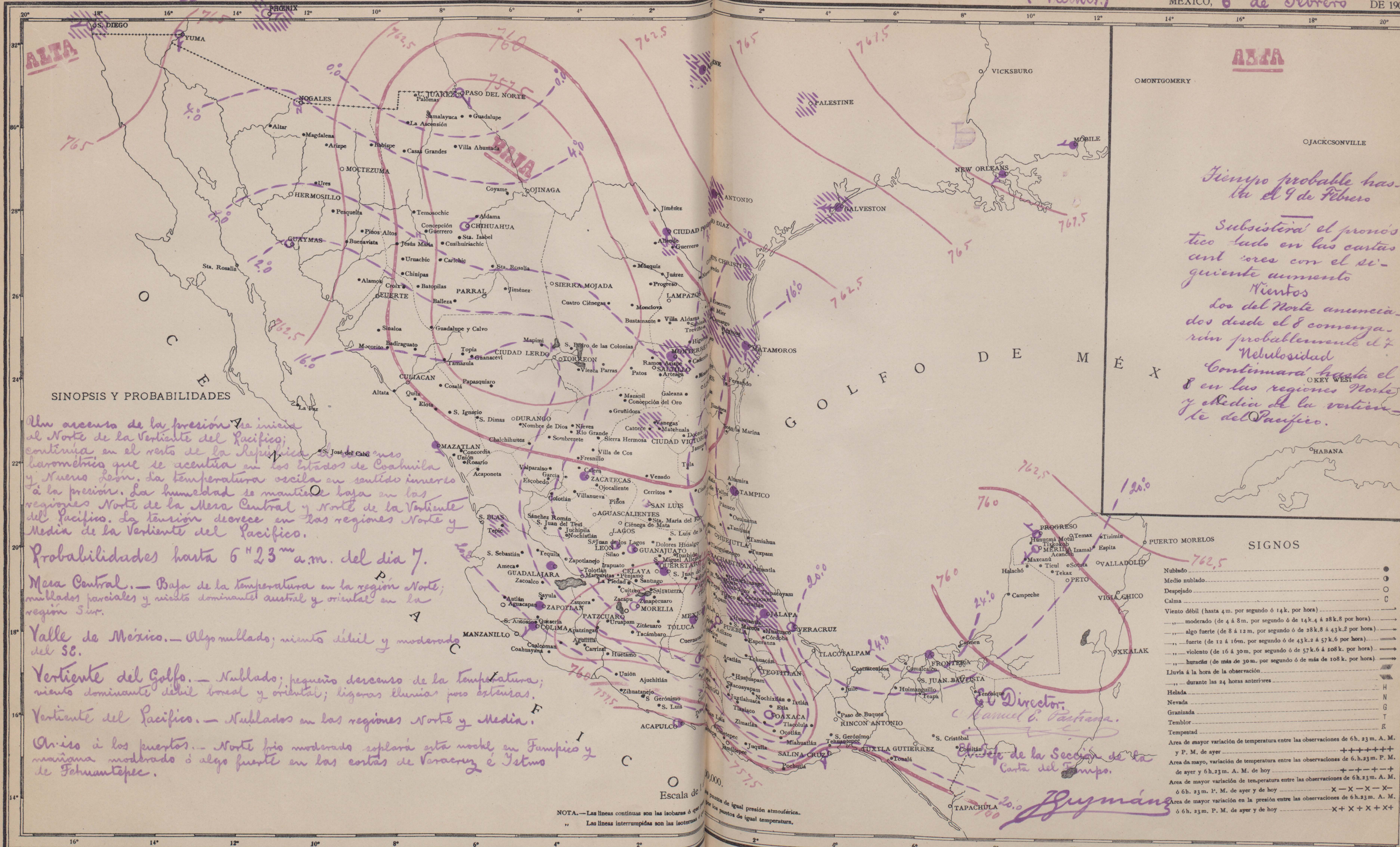
A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura: Máxima durante las 24h anteriores	Temperatura: Mínima durante las 24h anteriores	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barómetro: Al nivel del mar y a la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24h anteriores
Acapulco			25.0	25.0	754.0			8	Alt Cu	
Colima	30.0	19.0	22.0	21.0		E. NE	debil	9	Cum	
Culiacán	21.0	7.0								
C. Lerdo			17.0	12.0	756.4	S	"	5	Cum	
C. Victoria			15.0	11.0		N	"	6	Alt Str	
C. Porfirio Diaz			7.0	5.0		N	"	5	Cum	
C. Juarez	15.0	4.0								
Chihuahua	20.0	-4.0	8.0	3.0	755.5	SW	"			
Durango	17.0	7.0								
Frontera			25.0	23.0	761.0			8	Alt Str	
Guadalajara	24.0	9.0	16.0	16.0	760.5			10	Cum	
Guanajuato	9.0		12.0	10.0				4	Alt Cu	
Guaymas			12.0	8.0						
Iguala			22.0	18.0				2	Alt Str	
Jalapa	28.0	20.0	14.0	12.0	764.2			6	Cir Str	0.8
León	25.0	11.0	10.0	8.0	761.1			9	Cum	
Matamoros			17.0	17.0	760.2	N	"			0.4
Mérida	34.0	16.0	20.0	19.0		NE	"	5	Cir Str	
México	23.0	8.0	11.0	8.0	765.7			9	Str Cu	
Monterrey	13.0	9.0	8.0	8.0	758.4			5	Nim	
Morelia	23.0	9.0	10.0	9.0	766.2	SW	"	1	Cir Str	
Nogales			5.0	3.0	763.4					
Oaxaca			10.0	9.0	766.0					
Progreso			24.0	20.0	758.5	SE	"	3	Str	
Mazatlán	22.0	18.0	19.0	13.0	760.6	NW	"	9	Alt Cu	
Puebla			7.0	5.0	768.7	NE	"			
Querétaro	24.0	10.0	14.0	10.0		SE	"	8	Cum	
Salina Cruz			23.0	21.0	766.7					
San Luis Potosí	28.0	18.0								
Tampico			18.0	18.0	761.2					
Toluca	21.0	3.0	8.0	6.0				10	Cum	
Veracruz	29.0	20.0	20.0	19.0	752.3			3	Cum	
Zacatecas	19.0	8.0	9.0	7.0	760.2	SW	"	9	Cir Cu	
Zapotlán			12.0	16.0	761.2			8	Cum	

CARTA DEL TIEMPO Á 6h 23m A. M. DE MÉXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Viernes.) MEXICO, 6 de Febrero DE 1903.



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Un ascenso de la presión se inicia al Norte de la Vertiente del Pacífico; continúa en el resto de la República el descenso barométrico que se acentúa en los Estados de Coahuila y Nuevo León. La temperatura oscila en sentido inverso á la presión. La humedad se mantiene baja en las regiones Norte de la Mesa Central y Norte de la Vertiente del Pacífico. La tensión decrece en las regiones Norte y Media de la Vertiente del Pacífico.

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

Mesa Central.— Baja de la temperatura en la región Norte; nublados parciales y viento dominante austral y oriental en la región Sur.

Valle de México.— Algo nublado; viento débil y moderado del SE.

Vertiente del Golfo.— Nublado; pequeño descenso de la temperatura; viento dominante débil boreal y oriental; ligeras lluvias poco extensas.

Vertiente del Pacífico.— Nublados en las regiones Norte y Media.

Aviso á los puertos.— Norte frío moderado soplará esta noche en Tampico y mañana moderado ó algo fuerte en las costas de Veracruz é Istmo de Tehuantepec.

Tiempo probable hasta el 9 de Febrero

Subsistirá el pronóstico dado en las cartas anteriores con el siguiente aumento

Vientos

Los del Norte anunciados desde el 8 comenzarán probablemente el 7

Nebulosidad

Continuará hasta el 8 en las regiones Norte y Media de la vertiente del Pacífico.

El Director.
Manuel E. Pastrana.

El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo.
J. Guzmán

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

República Mexicana

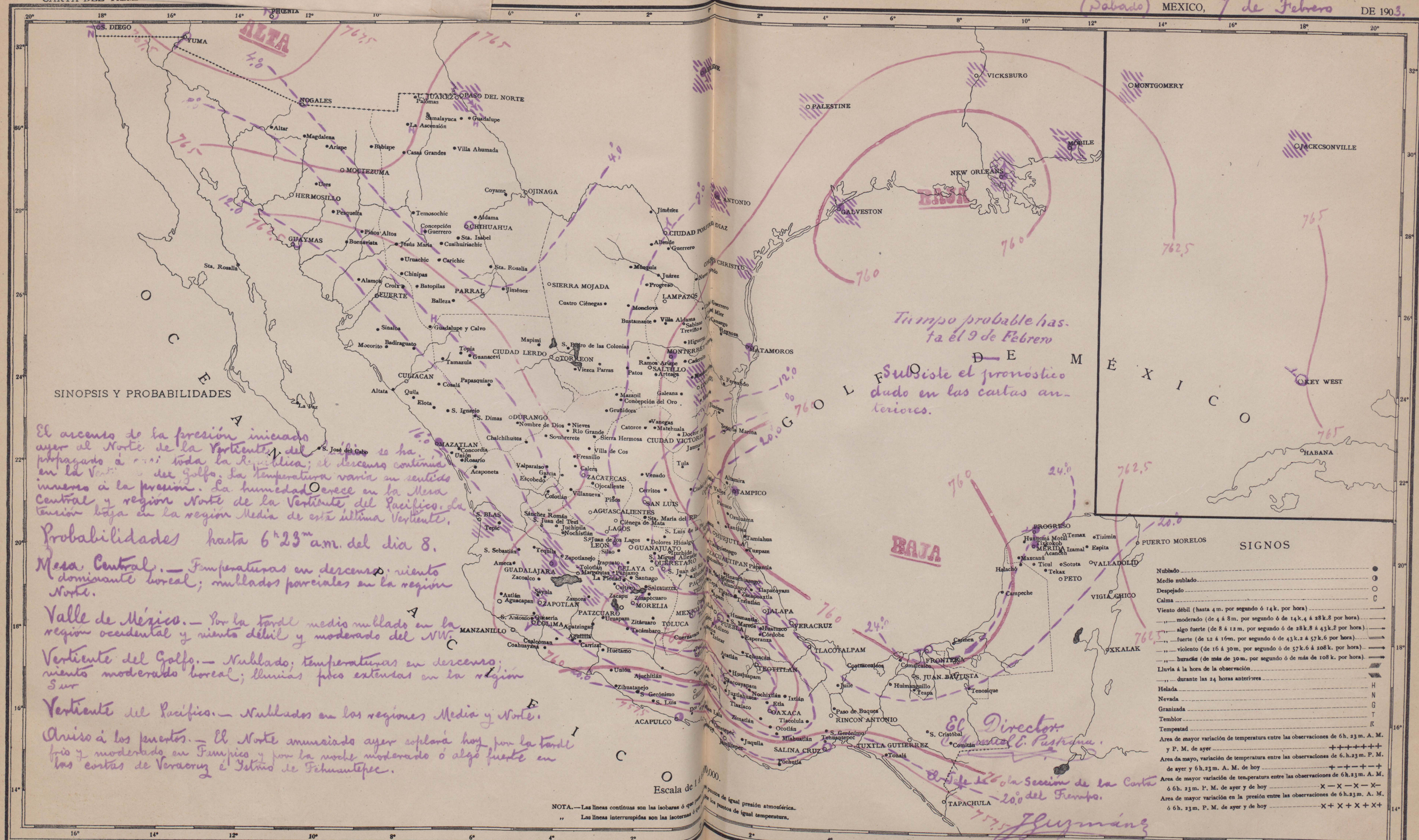
Servicio simultaneo de observaciones meteorológicas
7 de Febrero de 1903

Tiempo de Mexico

Estaciones	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima durante las 24h anteriores	Mínima durante las 24h anteriores	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en kilómetros por hora	Cantidad	Clase de nubes	Caída durante las 24h anteriores
Acapulco			24.0	21.0	755.8			3	Cum	
Colima	31.0	20.0	17.0	16.0	767.1	N.N.E	débil			
Culiacán	22.0	14.0	15.0	12.0	757.4			10	Cir-Str	
C. Juarez	9.0	-1.0								
C. Porfirio Diaz			8.0	6.0	764.4	S	"	2	Cir-S	
C. Victoria			14.0	11.0	762.1	N	"	5	Alt-Cu	
Chihuahua	22.0	16.0	3.0	1.0	763.9					
Durango	19.0	8.0								
Frontera			24.0	21.0	759.0	E	"			
Guadalajara	22.0	14.0	13.0	11.0	762.7	S	"	10	Ci-S	
Guanajuato	22.0	10.0	12.0	11.0				6	Cu	0.8
Guaymas			12.0	8.0	762.3					
Ygalapa			21.0	17.0						
Jalapa	24.0	14.0	17.0	13.0	761.3	N	"			
León	2[illegible].0	12.0	10.0	9.0	762.9	N E	"	2	Ci-S	
Matamoros			10.0	10.0	760.8	N	"	nublado		
Mazatlán	23.0	18.0	16.0	12.0	761.0	N W	"	7	Cu	
Mérida	33.0	17.0	21.0	21.0	760.4	S	"	6	Ci-S	
México	21.0	10.0	10.0	7.0	766.5					
Monterrey	22.0	8.0	9.0	9.0		S E	"	10	Nim	
Morelia	21.0	10.0	9.0	8.0	766.7	S W	"			
Nogales			4.0	3.0	767.1					
Oaxaca	29.0		14.0	12.0	763.5			1	Cu	
Pachuca	23.0	9.0								
Progreso			25.0	21.0	760.3	E	"	3	Ci-Cu	
Puebla	23.0	8.0	8.0	7.0	767.4	N E	"			
Querétaro	23.0	14.0	13.0	10.0	761.4	S W	"	1	Ci-Cu	
Salina Cruz	32.0	27.0	23.0	22.0	758.1					
San Luis Potosí	22.0	7.0								
Tampico			21.0	21.0	757.8			cubierto		
Toluca	20.0	5.0	5.0	3.0	768.7	W	"			
Veracruz	20.0	12.0	20.0	19.0	750.5					
Zacatecas			7.0	6.0		S	"	2	Cu	
Zapotlán	29.0	14.0	13.0	11.0	764.0			1	S.	

CARTA DEL TIEMPO

(Sábado) MEXICO, 7 de Febrero DE 1903.



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El ascenso de la presión iniciado ayer al Norte de la Vertiente del Pacífico se ha propagado á casi toda la República; el descenso continúa en la Vertiente del Golfo. La temperatura varía en sentido inverso á la presión. La humedad crece en la Mesa Central y región Norte de la Vertiente del Pacífico. La tensión baja en la región Media de esta última Vertiente.

Probabilidades hasta 6h 23m a.m. del dia 8.

Mesa Central.— Temperaturas en descenso; viento dominante boreal; nublados parciales en la región Norte.

Valle de México.— Por la tarde medio nublado en la región occidental y viento débil y moderado del NW.

Vertiente del Golfo.— Nublado; temperaturas en descenso; viento moderado boreal; lluvias poco extensas en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.— Nublados en las regiones Media y Norte.

Aviso á los puertos.— El Norte anunciado ayer soplará hoy por la tarde frío y moderado en Tampico y por la noche moderado ó algo fuerte en las costas de Veracruz é Istmo de Tehuantepec.

Tiempo probable hasta el 9 de Febrero

Subsiste el pronóstico dado en las cartas anteriores.

El Director.
Manuel E. Pastrana.

El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo.
J. Guzmán

Escala de 1 á 6.000,000.

NOTA.—Las lineas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica.
,, Las lineas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura.

SIGNOS

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

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
8 de Febrero de 1903

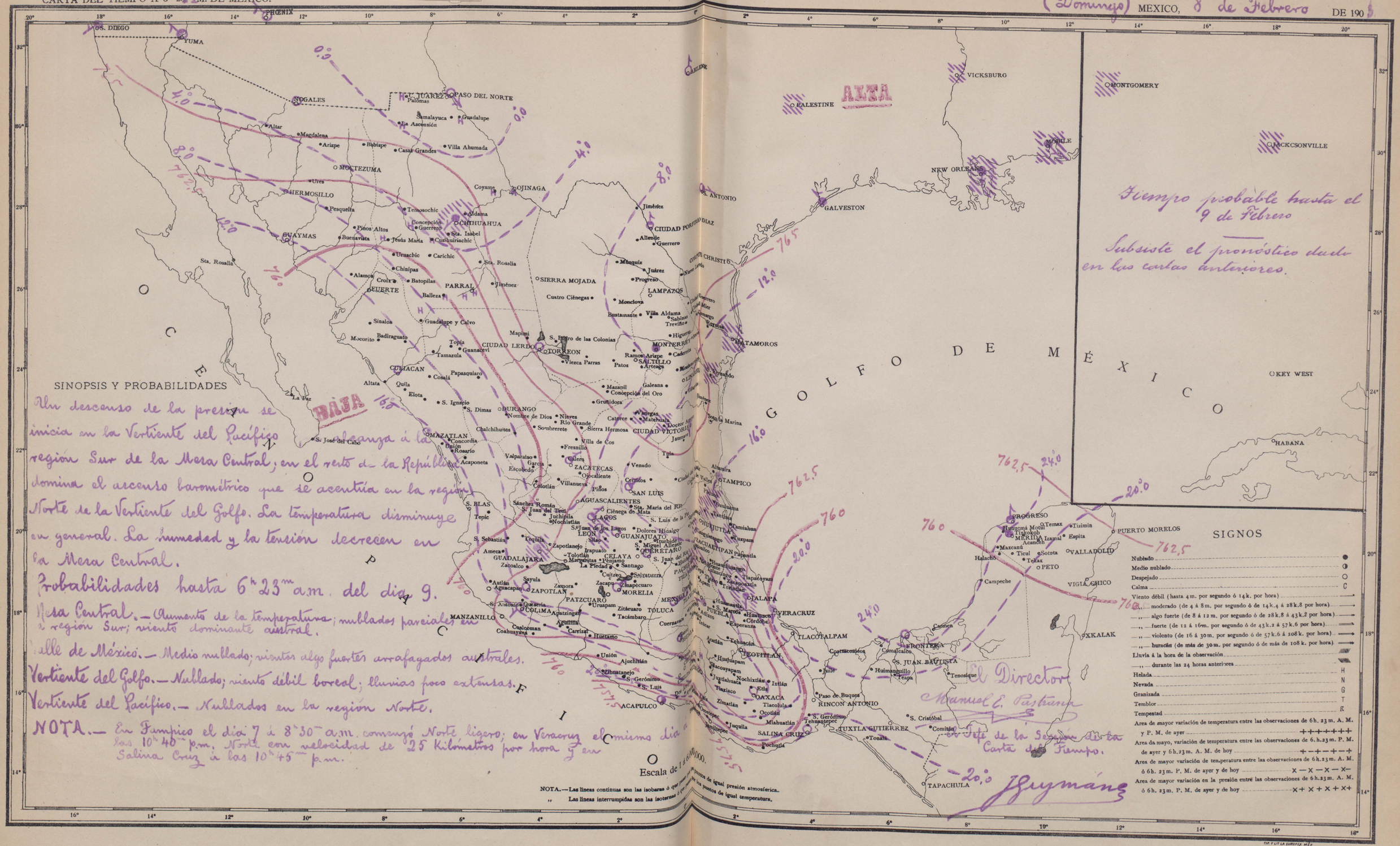
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura: Máxima durante las 24 horas anteriores	Temperatura: Mínima durante las 24 horas anteriores	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barómetro: al nivel del mar y á la gravedad media del mar	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: durante las 24 horas anteriores.
Acapulco			23.0	21.0	755.2			3	Al.-S	
Colima	30.0	16.0	17.0	16.0	766.7	N E	débil			
Culiacán	20.0	14.0	13.0	11.0	759.0					
C. Lerdo			7.0	5.0	765.4					
C. Juárez	8.0	-4.0	-7.0	-8.0						
C. Porfirio Díaz					765.3			3	Ci.-S	
C. Victoria			15.0	12.0	768.3			8	Al.-S	
Chihuahua	12.0	1.0	1.0	-5.0	764.9					
Durango	20.0	4.0								
Fronteras			24.0	21.0	759.4					
Guadalajara	20.0	7.0	12.0	10.0	762.2			10	Cir.-Str	
Guanajuato	22.0	10.0	11.0	10.0						
Guaymas			12.0	8.0	762.3					
Jalapa	27.0	19.0	20.0	15.0	763.4	S W	"	5	Nim	40.4
Lagos			12.0	8.0	763.5	S W	"			
León	21.0	10.0	8.0	7.0	763.2	N	"	2	Ci.-S	
Manzanillo	30.0									
Matamoros			12.0	11.0	764.6					0.4
Mazatlán	21.0	15.0	18.0	14.0	759.8			7	Cu	
Mérida	34.0	18.0	22.0	21.0		S E	"			
México	23.0	10.0	12.0	9.0	763.2			4	Cu	
Monterrey	21.0	9.0	11.0	10.0				10	Nim	
Morelia	20.0	8.0	7.0	6.0	768.1	S W	"			
Nogales			2.0	1.0	767.4					
Oaxaca	30.0		12.0	11.0	764.7					
Pachuca	21.0	11.0	9.0	7.0				10	Nim	8.0
Progreso			26.0	21.0	762.1			2	Ci.-Cu	
Puebla	23.0	7.0			764.5			9	Al.-Cu	
Querétaro	24.0	13.0	11.0	8.0	762.2			1	Cu	
Salina Cruz	28.0				758.5					
San Luis Potosí	23.0	9.0	13.0	8.0	762.5	S W	"	2	Cu.-S	
Tampico			16.0		764.2					
Tepic	21.0	4.0	7.0	6.0		W	"	2	Cu	
Veracruz	28.0	20.0	20.0	19.0	759.8	N	débil	5	Cu	
Zacatecas	16.0	5.0	8.0	5.0	760.6	S W	"	7	Cu	
Zapotlán	23.0	12.0	11.0	9.0	763.9			1	S.	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Domingo) MEXICO, 8 de Febrero DE 190 9



República Mexicana.

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
9 de Febrero de 1903

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura: Máxima durante las 24 horas	Temperatura: Mínima durante las 23 horas	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barómetro: Al nivel del mar a la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24 horas
Acapulco			[illegible]	20.0	755.8			6	Alt. Str.	
Colima	[illegible]	16.0	[illegible]	16.0	766.0	NE	débil			
Cu[illegible]	22.	12.0	14.0	[illegible]	756.0					
C. Lerdo			5.0	3.0	763.1			8	Cir. Str.	
C. Victoria			17.0	14.0	762.4	S	4	3	Cir. Cu.	
C. Juárez	13.0	[illegible]	4.0	2.0		S W	débil	6	Nim.	
Chihuahua	16.0	-1.0	9.0	2.0	756.0			8	Cir. Str.	
Durango	23.0	3.0								
Frontera			25.0	23.0	761.0	NE	4	8	Cir. Cu.	
Guadalajara	24.0	7.0	14.0	12.0	751.0			10	Cir. Str.	
Guanajuato			11.0	10.0	762.2			2	Cir. Str.	
Iguala			21.0	11.0						
Jalapa	26.0	12.0	15.0	14.0	761.7			1	Cir. Str.	12.0
La Paz	23.0	10.0	14.0	11.0	761.8					
León	23.0	9.0	1[illegible].0	9.0	759.5			9	Cum.	
Matamoros			17.0	17.0	7[illegible]	S	4			
Mazatlán	23.0	16.0	18.0	14.0	757.4			9	Alt. Str.	
Mérida	35.0	18.0								
México	23.0	11.0	9.0	8.0	766.9					
Monterrey	21.0	9.0	10.0	9.0	758.5	W	débil	15	Nim.	
Morelia	21.0	10.0	9.0	5.0	766.3	S	"	4	Cir. Str.	
Oaxaca			14.0	12.0	76[illegible].7					
Pachuca	20.0	7.0	9.0	7.0						
Progreso			25.0	22.0	[illegible].7	N	16	8	Nim.	
Puebla	21.0	11.0	10.0	9.0	[illegible]55.9			1	Cum.	
Querétaro	23.0	12.0	10.0	7.0	762.3	E	débil	1	Cir. Str.	
Salina Cruz			[illegible].0	22.0	757.5	N	8			
San Luis Potosí	34.0	9.0								
Tampico			18.0	18.0	762.2					
Toluca	20.0	6.0	4.0	3.0	768.2			10	Cum.	
Veracruz	29.0	21.0	20.0	18.0	760.9					
Zacatecas	[illegible].0	5.0	7.0	5.0	761.4	S	débil	5	Cum.	
Zapotlán			11.0	[illegible]	764.5			4	Str.	

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El descenso de la presion iniciado ayer en la Vertiente del Pacífico se ha extendido á casi toda la República acentuándose en los Estados de la frontera; solo se observa ligero ascenso en las regiones Sur de las Vertientes del Golfo y del Pacífico. La temperatura disminuye en la región Sur de la Mesa Central. La humedad decrece en la región Norte de esta última. La tensión no presenta cambios de importancia.

Probabilidades hasta 6h 23m am del dia 10.

Mesa Central.— Nublados parciales en la región Norte; viento dominante débil y moderado del SW.

Valle de México.— Por la tarde viento moderado del SE y SW.

Vertiente del Golfo.— Aumento de la temperatura y viento débil austral durante el dia en la región Norte; nublados y viento débil del NE en la región Sur; lluvias de carácter local en el Estado de Veracruz

Vertiente del Pacífico.— Baja de la temperatura y heladas en diversas localidades de la región Norte.

Aviso á los puertos.— Norte débil soplará esta noche en costas de Tamaulipas y mañana en las de Veracruz é Istmo de Tehuantepec.

Escala de 1 á 6.000,000.

NOTA.—Las lineas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica.
„ Las lineas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura.

El Director.
Manuel E. Pastrana

El Jefe de la Seccion de la Carta del Tiempo.
Lo. J. Guzmán

SIGNOS

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

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

10 de Febrero de 1903

Tiempo de México

Estaciones	8 h 23 m A.M. Temperatura: Máxima (temperatura en las 24 horas anteriores)	Temperatura: Mínima (temperatura en las 24 horas anteriores)	Barómetro: Seco	Barómetro: Húmedo	Barómetro: Altura del barómetro a cero grados (reducida a 0°)	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase	Lluvia: Cantidad de lluvia en las 24 horas anteriores
Acapulco			21.0	18.0	755.[illegible]					
Colima	29.0	16.0	16.0	14.0	7[illegible]5.6	N	[illegible]	2	Alto Sto	
Culiacán	21.0	13.0								
C. Lerdo			6.0	3.0	767.9					
C. P. Díaz			9.0	7.0	759.5					9.4
C. Victoria			17.0	13.0		N	"			
Chihuahua										
Durango	19.0	4.0								
Frontera			25.0	21.0	757.2	E	"			
Guadalajara	24.0	8.0	13.0	11.0	761.2			10	Cir. Sto	
Guanajuato	22.0	11.0	10.0	9.0	762.4			10	Cir Sto	
Jalapa	20.0	15.0	15.0	13.0	759.4	N	"	1	Cir Sto	
Jiapo	24.0	11.0								
León	23.0	11.0	8.0	6.0	762.0	NE	"	6	Cir Sto	
Manzanillo	31.0									
Matamoros			20.0	20.0	756.8					
Mazatlán	22.0	17.0	15.0	12.0	757.6	NW	"			
Morelia	23.0	19.0	22.0	21.0	759.2	SE	"			
México	25.0	8.0	10.0	7.0	7[illegible]4.4					
Monterrey	22.0	9.0	14.0	11.0	756.2			10	Cir Sto	
Morelia	19.0	9.0	7.0	6.0	766.6	SW	"	10	Cir Sto	
Nogales			2.0	1.0	769.6					
Orizaba	25.0		11.0	9.0	761.1			2	Alto Sto	
Pachuca	24.0	7.0								
Progreso			24.0	22.0	752.3	S	"	4	Cirro	
Puebla	21.0	9.0	10.0	8.0	765.7	NE	"	1	Cir Sto	
Querétaro	23.0	9.0	10.0	7.0	761.6	SW	"	2	Cirro	
Saltillo Cruz	32.0	27.0	24.0	22.0	755.5	E	"	2	Alto Sto	
San Luis Potosí			19.0	17.0	757.0					
Tolucca	20.0	4.0	19.0	18.0	766.8			2	Cir Sto	
Tampico			19.0	17.0	757.0					
Veracruz	27.0	21.0	17.0	15.0	75[illegible]			6	Cirro	
Zacatecas	16.0	3.0	3.0	2.0	761.7	W	"	5	Cir Sto	
Zacatlán	23.0	11.0	12.0	8.0	762.1					

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Martes) MEXICO, 10 de Febrero DE 1903

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se inicia un ascenso de la presión en los Estados de Sonora y Chihuahua, dominando descenso barométrico casi todo el país, intenso en mayor intensidad en la región Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura en general oscila en órden inverso á la presión. La humedad decrece en la Mesa Central. La tensión baja en general.

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

Mesa Central.— Descenso de la temperatura; vientos débiles locales; nublados en la región Sur.

Valle de México.— Nublado; fresco; viento débil occidental.

Vertiente del Golfo.— Temperaturas en descenso; nublado; viento Norte moderado ó algo fuerte en las costas; lluvias.

Vertiente del Pacífico.— Temperaturas bajas presentando un descenso en la región Sur.

NOTA.— El Norte anunciado ayer soplará esta tarde moderado ó algo fuerte en las costas de Veracruz y aumentará de intensidad por la noche.

Escala de 1/8000.000.

NOTA.— Las lineas continuas son las isobaras ó sea los puntos de igual presión atmosférica.
" Las lineas interrumpidas son las isotermas ó sea los puntos de igual temperatura.

Tiempo probable desde el 10 hasta el 20 de Febrero.

Vientos

Dia 10 — NW moderado en la Mesa Central y región Sur vertiente del Pacífico, Norte en la vertiente del Golfo.
Dias 12 y 13 — Alisios moderados Mesa Central y regiones media y Norte vertiente del Pacífico, que serán más intensos por la tarde en las localidades altas.
Dia 15 — Norte moderado vertiente del Golfo. NE arrafagado algo fuerte en la vertiente del Pacífico.
Dias 16, 17 y 18 — Alisios región Norte vertiente del Golfo. Ambos arrafagados y lecos, moderados ó algo fuertes, por las tardes Mesa Central.
Dias 19 y 20 — Orientales región Sur de la Mesa Central y Norte algo fuerte en el Golfo de México.

Temperatura

Dia 10 — Descenso región Norte de la República.
Dias 11 y 12 — Propagación del descenso interior á la región Sur.
Dia 14 — Descenso en los Estados de la frontera y en la vertiente del Golfo.
Dia 15 — Descenso en la Mesa Central.
Dia 12 — Aumento en los Estados de Sonora y Chihuahua que se propagará hacia el SE los dias 13 y 14.
Dias 16 y 17 — Aumento de la temperatura en Sonora propagándose hacia el SE hasta la región Sur de la vertiente del Pacífico los dias 18 y 19.
En general las temperaturas serán moderadas en la mayor parte del país; algo bajas en la Mesa Central y Sur, Valle de México y vertiente occidental los dias 10 y 11, y poco altas en la vertiente del Golfo los dias 18 y 19.

Nubes altas

Dias 10, 11 y 13 — Región Norte de la vertiente del Pacífico.
Dia 20 — Localidades altas Sierra Madre Occidental.

Nebulosidad

Dias 10, 11 y 12 — Mesa Central, vertiente del Golfo y región media vertiente del Pacífico medio nublados.
Del 15 al 17 — Nublados parciales región Norte vertiente del Pacífico y vertiente del Golfo.
Lluvias en general bajas y poco generales.
Dias 11 y 12, y 15 y 16 — Vertiente del Golfo; si alcanzan á la Mesa y á la región Media vertiente del Pacífico serán.
Dias 17, 19 y 20 — Locales en los Estados de Sonora y Chihuahua.

SIGNOS

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

El Director.
Manuel E. Pastrana.

El Jefe de la Seccion de la Carta del Tiempo.
J. Guzmán

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

11 de Febrero de 1903

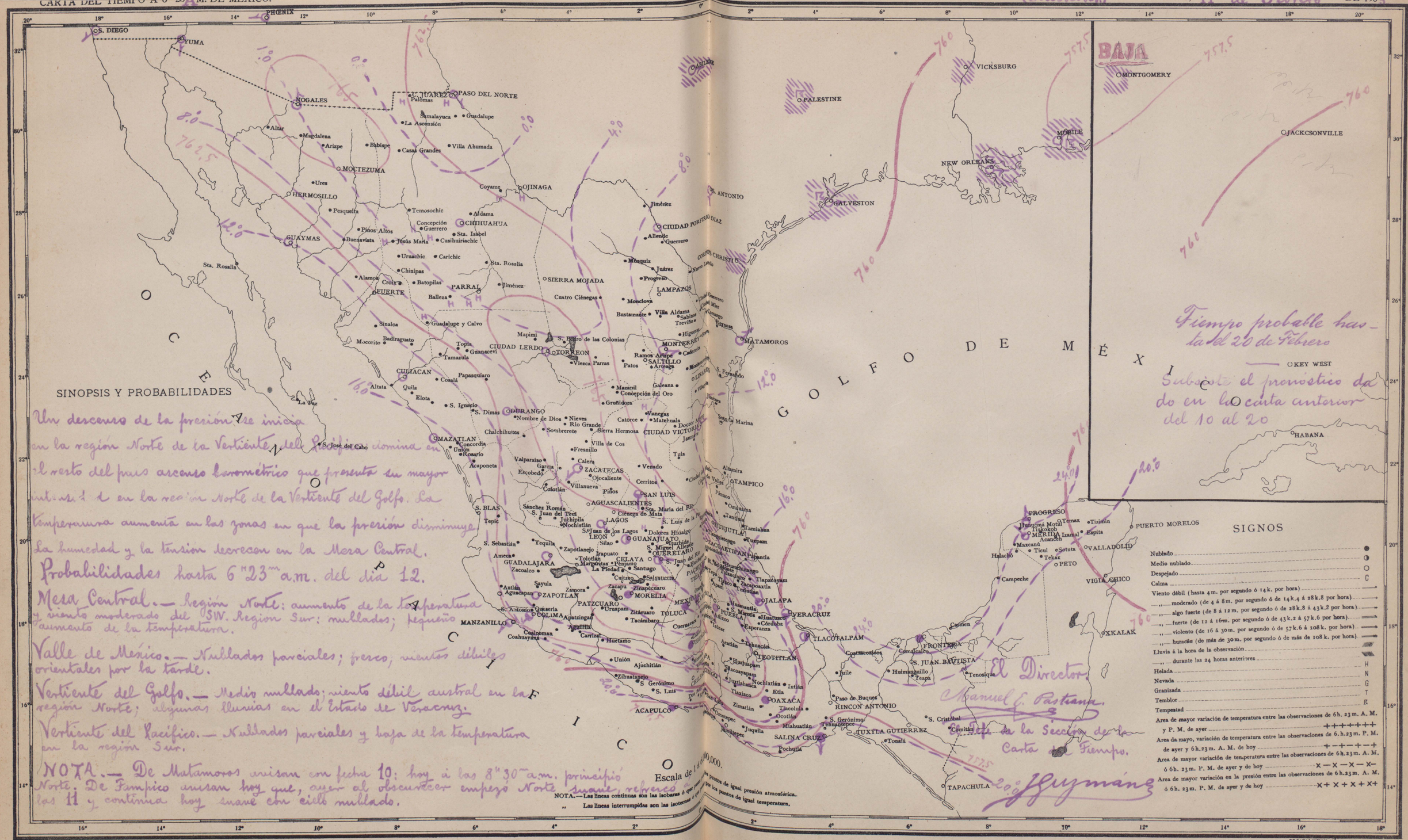
Tiempo de México

A 5h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura: Máxima durante las 24h anteriores	Temperatura: Mínima durante las 24h anteriores	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barómetro: Al nivel del mar y al lado de [illegible]	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en kilómetros por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24h anteriores
Acapulco			23.0	20.0	754.0			8	Cum	
Colima	30.0	15.0	15.0	14.0	765.5	NE	dbal	1	Alt Str	
Culiacán	21.0	15.0	14.0	10.0	765.0					
Ciudad Lerdo			2.0	2.0						
C. Victoria			13.0	10.0	767.5	W	"			
C. Juárez	11.0	-3.0								
Chihuahua	15.0	-1.0	1.0	-2.0	764.9					
Durango	23.0	2.0	3.0	0.0		W	"			
Frontera			25.0	20.0	757.4			8	Cir-Cu	
Guadalajara	22.0	6.	11.0	7.0	762.4					
Guanajuato	22.0	10.0	7.0	6.0	764.9			3	Str	
Iguala										
Jalapa	25.0	15.0	16.0	14.0				8.	Cir Str	
Lagos	23.0	5.0	5.0	2.0		NNW	"			
León	22.0	6.	7.0	7.0	762.7	NW	"	4	Cir Str	
Matamoros			9.0	8.0						
Mazatlán	23.0	14.0	17.0	14.0	7[illegible].2					
Mérida	37.0	19.0	1.0	20.0	758.8	SE	"	6	Cir. Str	
México	29.0	10.0	10.0	6.0	754.5			9	Alt Str	
Monterrey	26.0	13.0	10.0	7.0	761.9	W	"			
Morelia	19.0	9.0	6	5.0	767.7	SW	"	8	Cir. Str	
Oaxaca	29.0		13.0	12.0	761.8			8	Alt Str	
Parhuca	24.0	7.0	10.0	7.0		NE	"	9	Cir. Cu	
Progreso			25.0	22.0	759.9	N	"	4	Cum	
Puebla	20.0	10.0	7.0	5.0	765.7	N	"	9	Alt Cu	
Querétaro	22.0	10.0	8.0	5.0	764.2	W	"	4	Cir Cu	
Salto Cruz			26.0	24.0	757.1	N		10	Str	
San Luis Potosí	30.0	6.0	7.0	4.0	766.6	NW	"			
Tampico										
Toluca	16.0	4.0	4.0	1.0	768.2					
Veracruz	30.0	21.0	19.0	17.0	759.9	N	"	4	Cum	
Zacatecas	17.0	2.0	4.0	0.0	761.9					
Zapotlán	3.0	9.0	10.0	8.0	764.2			1	Alt Str	

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

CARTA DEL TIEMPO A 6 h. 23 m. DE MEXICO. (Miércoles) MEXICO, 11 de Febrero DE 1903



TIP. Y LIT. LA EUROPEA. MEX.