FEB 1905

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

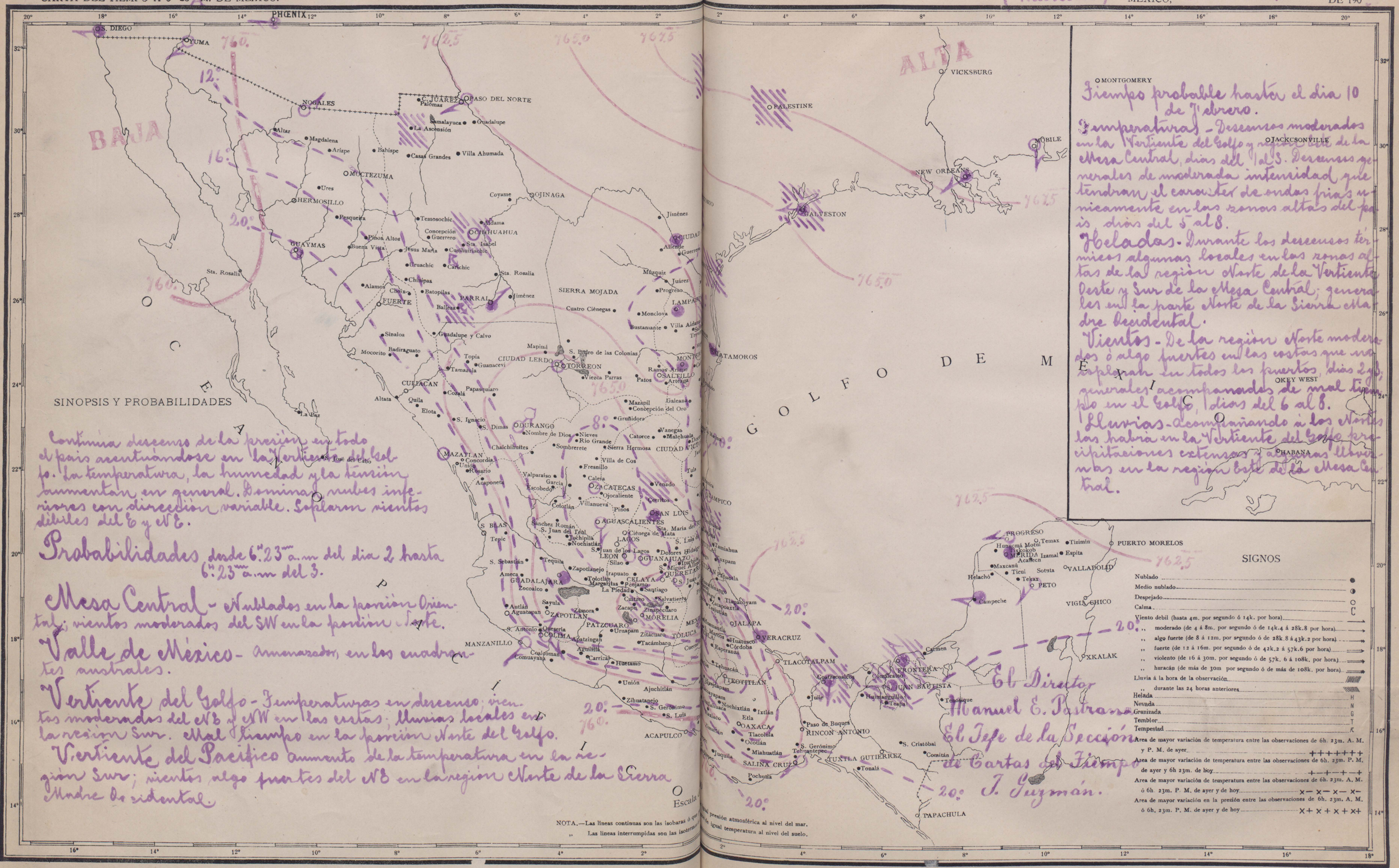
1º de Febrero de 1905

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura: Máxima	Temperatura: Mínima	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barom: Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en k. por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			28	25	758.0			5	cum	
Colima	25	13	14	13	767.4	N.W.	debil			
Culiacan	30	15								
C. Lerdo	28	8	9	7	765.2					
C. Porfirio Diaz	18	4	8	6	765.3			5	Cum	
C. Victoria			15	13		N	"	4	a Str	
C. Juarez	13	-3	-10	3				2	Str	
Chihuahua	20	7	9	6	761.8			10	Cir	1.6
Durango			5	4	766.0	N.S.W.	"			
Frontera	24	20	20	20	764.4	N.E.	"	6	Cum	
Guadalajara	20	7	8	7	765.6			10	a Str	
Guanajuato	15	6	7	5	766.4					
Guaymas	26	18	20	17	762.3			2	Cir	
Jalapa	16	10	13	11				6	C Cum	0.4
Leon	16	6	6	4	767.6	S	"			
Linares	20	14	15	14	761.6	S	"	10	Cum	
Manzanillo	31	21	22	18	761.6			4	C. Cum	
Matamoros			17	17	762.6					
Mazatlan	25	19	21	17	760.0					
Merida	24	17	20	20	762.2			5	a Cum	
México	15	6	7	6	769.5			10	a Str	
Monterrey	17	12	14	13	759.0			10	Nim	
Morelia	16	3	9	9	762.6					
Maxcanú	28	-18	-20	-18				10	Str	
Nogales	15	6	8	6	763.9	S.W.	"	10	Cir	
Oaxaca										
Pachuca	15	7	7	5	768.4					
Puebla	14	7	8	6	767.0	E.N.E.	"	8	C. Cum	
Parral	16	-5	-5	4		S.W.	"	10	Cir	
Peto	29	-18	-18	-18		N.E.	"	4	Cir	
Progreso			21	20	760.6	N.E.	"			
Queretaro	15	8	9	6	767.0			4	Cir	0.4
Saltillo	15	9	10	8						
S. Luis Potosí	12	7	9	7	766.8			10	Nim	Inap
Salina Cruz	29	24	24	20	758.3	N.E.	mod	1	Cir	
S. Juan Bautista	22	20	21	20	763.0	E	debil	8	Nim	
Tampico			21	19	762.2					
Toluca	8	4	4	2	771.8			10	Cir	Inap
Veracruz	23	18	19	18	761.7			10	a Str	
Zacatecas	16	4	5	5	768.3					

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Miercoles) MEXICO, Febrero 1. DE 190



República Mexicana.

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
2 de Febrero de 1905

Tiempo de Mexico

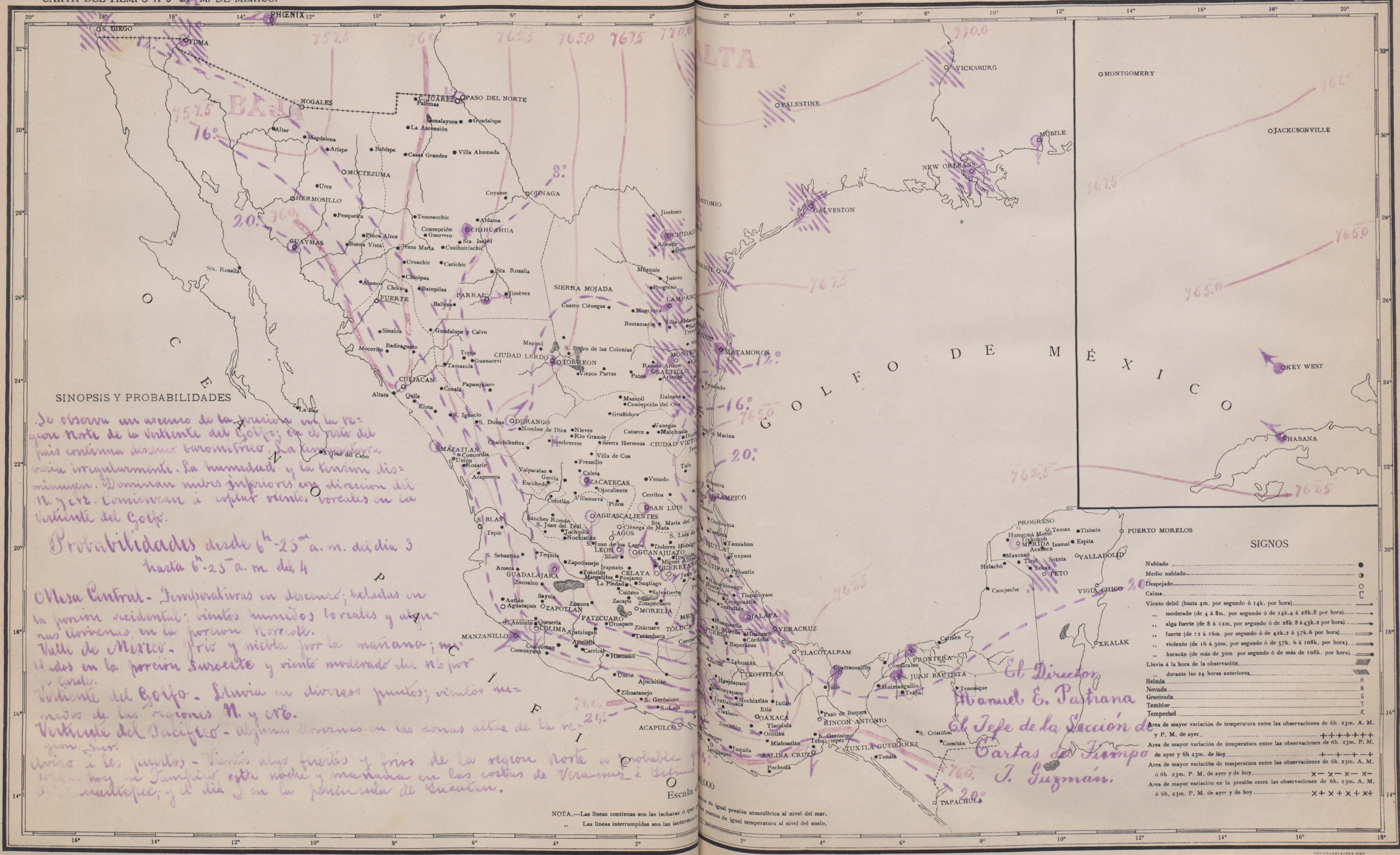
A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura: Máxima	Temperatura: Mínima	Termometro: Seco	Termometro: Húmedo	Barom: Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en K por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	24	759.8					
Colima	33	13	15	7	766.0			1	Ccum	
Culiacan	23	14	19	16	753.1					
C. Lerdo	28	8	10	8	763.4			3	Nim	
C. Porfirio Diaz	15	3	6	5	769.2	N	debil	5	Cum	8.2
C. Victoria			18	16	766.8	N.	"	4	Ccum	
C. Juarez	14	-5	-10	3	760.6			5	Str	
Chihuahua	22	9	12	7	758.3			10	Nim	
Durango	23	4	7	5	766.0	S.W.	"	1	Ccum	
Frontera	30	21	22	21	764.6	N.E.	"	8	Cum	
Guadalajara	20	8	10	7	764.2			10	Cir	
Guanajuato	23	7								
Guaymas	26	18	20	17	760.3			3	Cir	
Jalapa	15	10	12	10	768.2			8	Cum	0.4
Leon	18	5	6	3	767.6					
Linares	20	10	10	10	765.1	N	"	10	Nim	2.0
Manzanillo			20	17	760.4	N.E.	"	5	Cir	
Matamoros			9	9	765.8	N.	"			
Mazatlán	25	18	21	17	752.4			2	Cir	
Mérida	23	19	20	19	761.2			8	Cir	
México	17	6	5	4	776.5			5	Ccum	1.0
Monterrey	15	14	9	8	763.0			10	Nim	1.2
Morelia	20	5								
Maxcanu	25	-20	-20	-19		N	"	10	Str	
Nogales			22	21	759.6	N.E.	"			
Oaxaca										
Pachuca	9	2	8	4	768.1					
Puebla	12	4	5	2	770.8	NNW	"			
Parral	22	5	7	4	768.9			8	Cir	
Peto	25	-16	-16	-16		NW	"	10	Str	
Progreso										
Queretaro	18	8	9	7	767.0	S.E.	"	2	Cum	
Saltillo			18	10						
S. Luis Potosí	12	8	9	7				6	Ccum	
Salina Cruz	28	25	25	21	752.1	N	mod	3	a Str	
S. Juan Bautista	24	-22	-22	-21	761.8	N.E.	debil	10	Nim	
Tampico			22	20	763.0					
Toluca	18	4	2	2	771.0	N.	"	2	a Cum	
Veracruz	23	19	21	20	761.5	NNW	"	10	a Str	
Zacatecas	15	5	6	5	766.4			7	Ccum	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Jueves) MEXICO, Febrero 2 DE 1905



República Mexicana.

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
3 de Febrero de 1905.

Tiempo de México

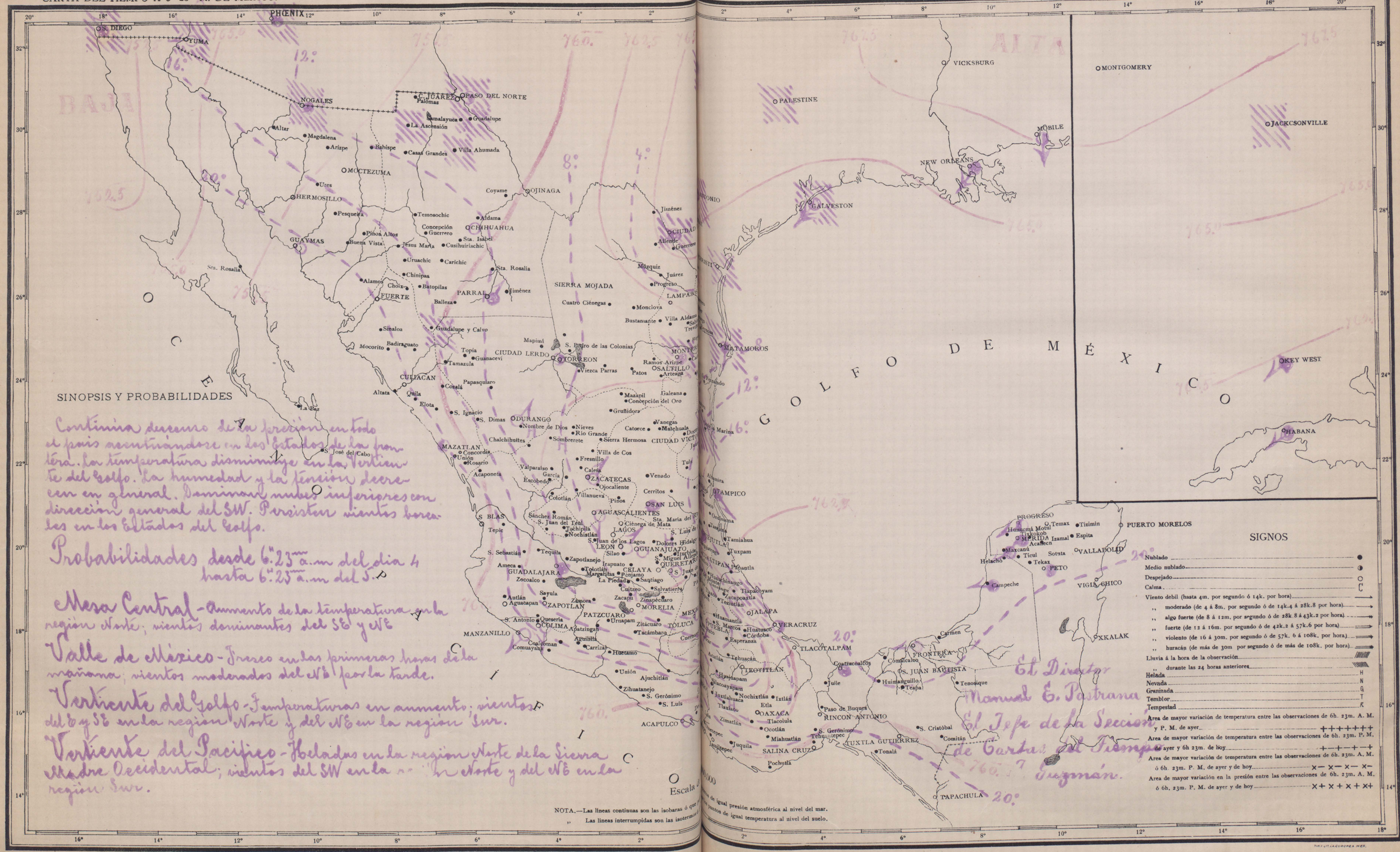
A 6h 23m P.M.

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en K. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	23	757.8					
Colima	26	14	15	13	766.6	N	debil			
Culiacan	28	15	25	21	752.1					
C. Lerdo	28	9	10	8	761.5			2	cum	
C. Porfirio Diaz	12	2	4	3	766.5			5	Nim	9.2
C. Victoria			9	8	764.1	N	"	5	Nim	0.4
C. Juarez	12	-9	-11	-8	758.2			5	a str	
Chihuahua	21	12	18	6	756.6			8	cum	
Durango	24	5	19	6	766.0	S.W.	"	2	ccum	
Frontera	24	18	20	18	763.6	E.	"	8	cum	
Guadalajara	21	9	10	7	764.4			10	cir	
Guanajuato	18	7	7	5	764.2					
Guaymas			20	16	759.3			4	ccum	
Jalapa	14	11	12	11	764.2	N.	"			14.0
Leon	18	6	7	3	765.4	S.	"			
Linares	8	4	4	4		N	mod	10	Nim	0.8
Manzanillo	33	19	20	16	760.8	N.E.	debil	4	ccum	
Matamoros			4	4	762.6	N.	"			0.8
Mazatlan	25	18	19	16	758.2			1	cir	
Merida	22	17	18	18	760.4			8	cir	Snap
Mexico	18	4	6	4	768.9					
Monterrey	7	5	6	5				10	Nim	0.8
Morelia	22	4	18	9	759.5	S.W.	"	5	cir	
Navcani	24	-19	20	19		E.N.E.	"	10	str	
Nogales	15	9	11	9				4	cum	6.0
Oaxaca										
Pachuca	12	5	7	5	766.5					
Puebla	14	3	4	3	764.4	E.N.E.	"			
Parral	23	-7	-11	-5	762.6	S.W.	"	10	a str	
Peto	29	-18	-18	-18				10	str	
Progreso										
Queretaro	19	8	8	6	763.8					
Saltillo										
S. Luis Potosi	13	7	9	7	764.6			10	ccum	
Salina Cruz	30	25	24	20	757.3	N.E.	mod	1	cum	
S. Juan Bautista	25	22	21	20	762.2			9	cum	
Tampico										
Toluca	17	2								
Veracruz	23	18	19	19	760.5			6	cum	
Zacatecas	14	6	7	6	764.3	S.W.	debil			

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Viernes) MEXICO, Febrero 3 DE 190 5



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa descenso de la presión en todo el país acentuándose en los Estados de la frontera. La temperatura disminuye en la Vertiente del Golfo. La humedad y la tensión decrecen en general. Dominan nubes inferiores con dirección general del SW. Persisten vientos boreales en los Estados del Golfo.

Probabilidades desde 6h 23m a.m del dia 4 hasta 6h 23m a.m del 5.

Mesa Central - Aumento de la temperatura en la region Norte; vientos dominantes del SE y NE

Valle de México - Fresco en las primeras horas de la mañana; vientos moderados del NE por la tarde.

Vertiente del Golfo - Temperaturas en aumento; vientos del E y SE en la region Norte y del NE en la region Sur.

Vertiente del Pacifico - Heladas en la region Norte de la Sierra Madre Occidental; vientos del SW en la region Norte y del NE en la region Sur.

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

SIGNOS

- Nublado ●
- Medio nublado ◑
- Despejado ○
- Calma C
- Viento debil (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 Cartas del Tiempo
J. Guzmán.

TIPO-LIT. LACUDOREA MEX.

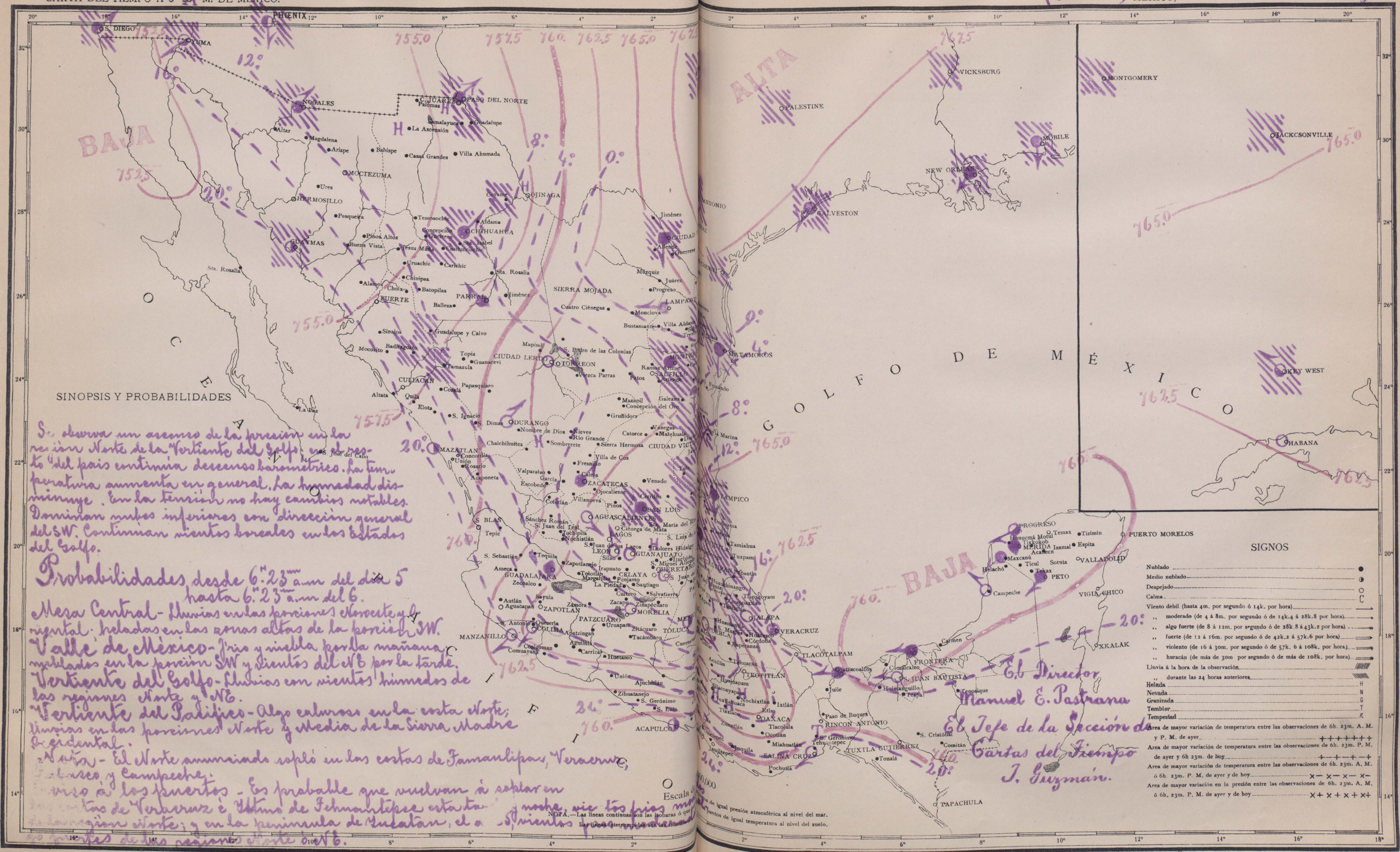
República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
4 de Febrero de 1905

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Alt. nivel del mar y á la temperatura normal	Viento Dirección	Viento Velocidad K. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase de movimiento	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	23	757.6			1	Str	
Colima	25	14	15	12	766.2	N.N.E	débil			
Culiacan	24	13	20	15	753.5					
C. Lerdo	26	9	12	7	761.0					
C. Porfirio Diaz	10	-9	-1	-2	748.6			5	Cum	4.0
C. Victoria			6	5		N	"			0.8
C. Juarez	13	-8	-11	-7				6	Cum	1.2
Chihuahua			18	7	755.2	S.W.		10	Nim	
Durango	22	6	7	4		S.W.	"	2	Cum	
Frontera										
Guadalajara	22	9	10	6	762.2			10	Cir	
Guanajuato	14	8	8	6	763.6					
Guaymas	26	18	20	17	759.3					0.4
Jalapa	16	12	13	12	766.2					1.6
Leon			6	4	765.0	S	"			
Linares	6	3	3	3	765.8	N	mod	10	Nim	0.8
Manzanillo	31	19	20	16	761.2	N.E.	débil	4	Cum	
Matamoros										
Mazatlán	25	17	19	16	758.6			2	Cir	
Mérida	23	20	21	21	760.2			10	Nim	
México	20	5	7	5	766.3			5	Cum	
Monterrey	7	3	3	2	763.1					1.6
Morelia	20	6								
Maxcanú	25	-20	-21	-20				10	Str	
Nogales	14	8	11	10	756.7	S.W.	"	5	Nim	9.6
Oaxaca										
Pachuca	20	6								
Puebla	16	5	5	3	764.6	E.N.E	"	1	Cir	
Parral	17	-10	-10	-7		S.E	"	10	a cum	
Peto			1	-1		N.E	"	7	a Str	
Progreso			21	20	760.2			5	a Str	
Queretaro	19	8	8	6	765.6			1	Str	
Saltillo	18	12								
S. Luis Potosí	13	9	9	7	766.2			10	Cum	
Salina Cruz	27	23	23	21	758.1	N.N.E	mod			
S. Juan Bautista			22	20	761.4			4	Cum	
Tampico			14	12	764.0	N	débil			0.4
Tolnica	10	2	3	1	770.4			7	Cir	
Veracruz	23	20	21	21	760.5			5	Str	
Zacatecas	11	6	7	5	763.8	S.W	"	6	a cum	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Sabado) MEXICO, Febrero DE 1905



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se observa un ascenso de la presion en la region Norte de la Vertiente del Golfo; en el resto del pais continua descenso barometrico. La temperatura aumenta en general. La humedad disminuye. En la tension no hay cambios notables. Dominan nubes inferiores con direccion general del SW. Continuan vientos boreales en los Estados del Golfo.

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

Mesa Central - Lluvias en las porciones Noroeste y Oriental. heladas en las zonas altas de la porcion SW.

Valle de México - Frio y niebla por la mañana; nublados en la porcion SW y vientos del NE por la tarde.

Vertiente del Golfo - Lluvias con vientos húmedos de las regiones Norte y NE.

Vertiente del Pacifico - Algo caluroso en la costa Norte; lluvias en las porciones Norte y Media de la Sierra Madre Occidental.

Nota - El Norte anunciado sopló en las costas de Tamaulipas, Veracruz, Tabasco y Campeche.

Aviso á los puertos - Es probable que vuelvan á soplar en las costas de Veracruz é Istmo de Tehuantepec esta tarde y noche, vientos frios [illegible] de la region Norte; y en la peninsula de Yucatan, el a[illegible] vientos [illegible] fuertes de las regiones Norte ó NE.

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

República Mexicana

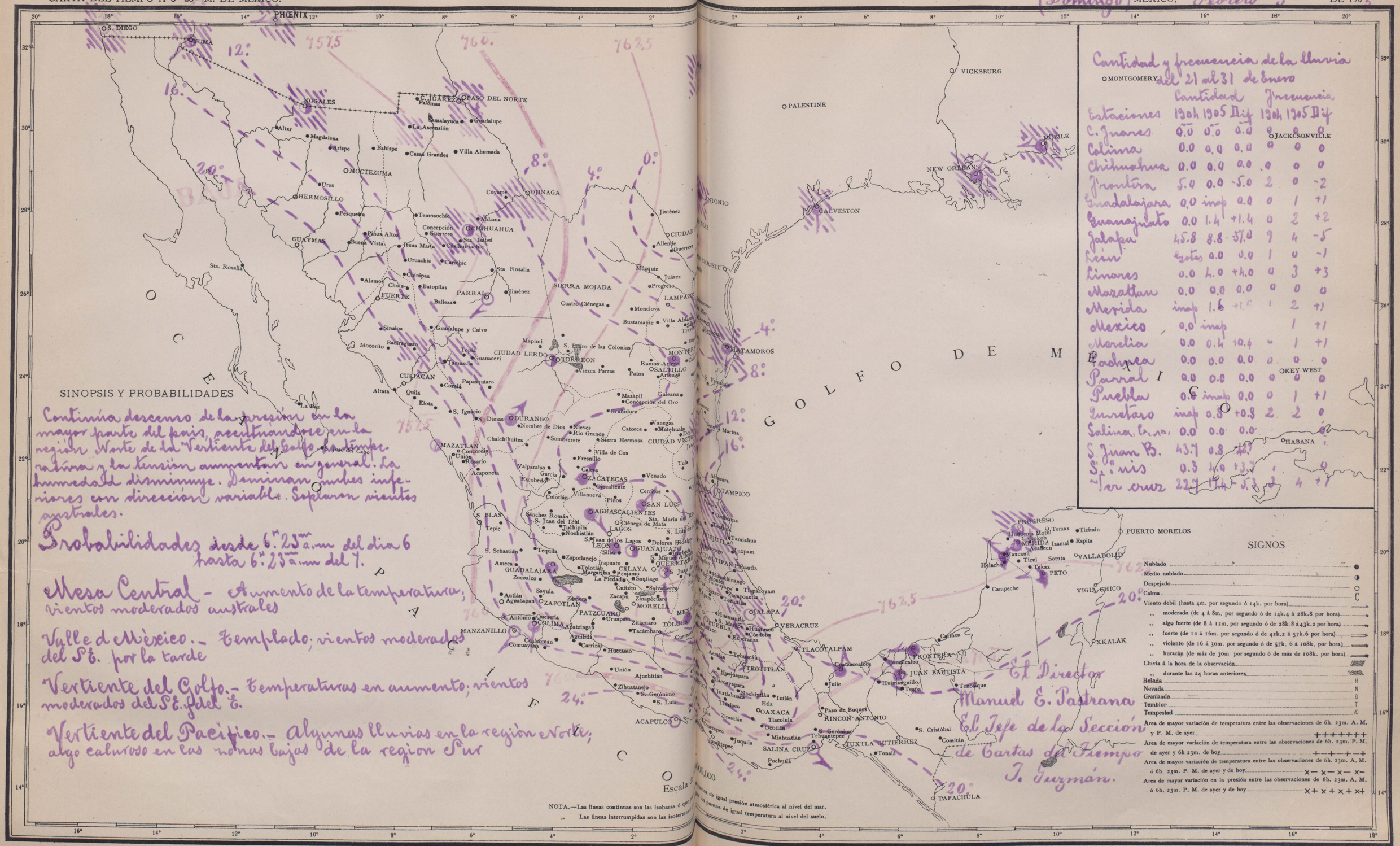
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
5 de Febrero de 1905.

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en k. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	21	757.8			4	c.cum	
Colima	26	14	15	13	767.2			10	cir	
Culiacán	31	15								
C. Lerdo	20	11	12	9	760.4			3	a str	
C. Porfirio Diaz	8	-5	-3	-4	765.0			5	cum	
C. Victoria			8	6		N	debil	5	cum	1.2
C. Suarez	29	-6	-10	-4				1	cum	39.4
Chihuahua	19	1	10	7	757.0			5	Nim	
Durango	21	4	10	7	761.1	S.W.	mod	9	cum	
Frontera			22	20	761.4	E	debil			
Guadalajara	19	8	9	7	764.2			10	cir	
Guanajuato	15	9	10	7	761.4			5	cir	
Guaymas	26	18	20	17	760.3			1	cir	0.8
Jalapa	15	12	13	11	764.0			4	cir	3.2
Leon	18	7	7	4	765.6			9	cir	
Linares	6	3	4	3				10	Nim	0.8
Manzanillo	33	19	20	16	760.8	N.E.	"	4	c.cum	
Matamoros			1	1	761.6					1.2
Mazatlán	24	18	21	17	758.6			2	cir	
Mérida	24	20	21	20	759.2					89.2
México	21	4	8	5	767.1					
Monterrey	7	3								
Morelia	25	5								
Maxcanú	24	-21	-21	-20						
Nogales	13	7	10	6				3	cum	12.4
Oaxaca										
Pachuca	12	6	9	6						
Puebla	16	6	6	5	764.4			1	cir	
Parral	12	-5	-5	-4	763.4	N.E.	"	1	cum	
Peto	27	-20	-21	-21				10	Str	Imp
Progreso			22	21	758.6					10.6
Querétaro	19	9	10	6				6	c.cum	
Saltillo	19	13								
S. Luis Potosí	15	11	13	11	760.2			6	c.cum	
Salina Cruz	28	23	23	21	758.1			5	cir	
S. Juan Bautista	24	23	23	22	760.0	S.E.	"	10	Nim	
Tampico			17	15	759.6					
Toluca	19	3	3	0	771.2			7	cir	
Veracruz	25	20								
Zacatecas	17	6	7	6	764.2	S.W.	mod	10	a.cum	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Domingo) MEXICO, Febrero 5 DE 1905



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

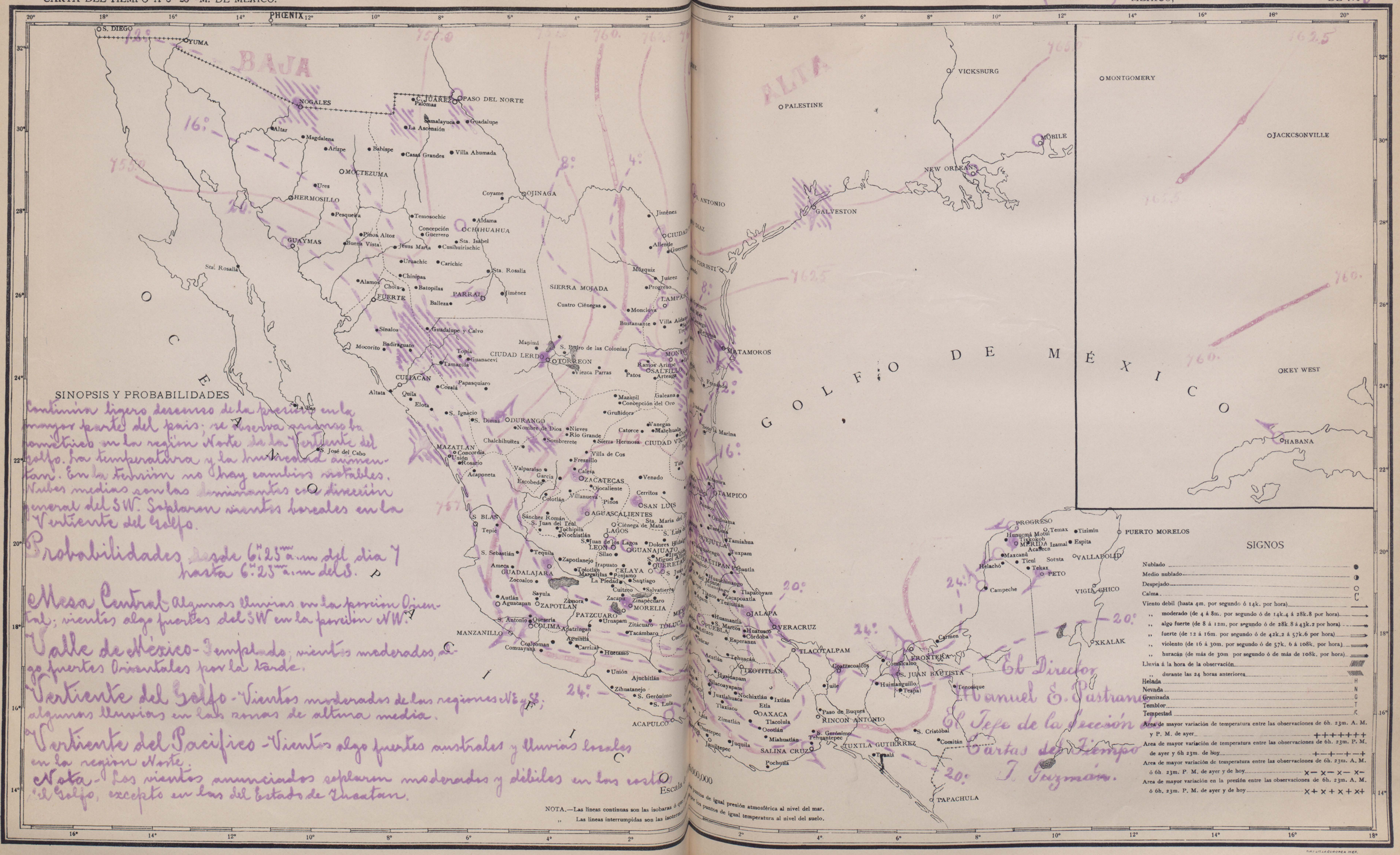
6 de Febrero de 1905

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Humedad mar. y á la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase de nubes	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			27	24	758.0					
Colima	26	15	15	14	766.0	E.N.E.	débil	8	cir	
Culiacán	24	16	19	17	752.9					4.4
C. Lerdo	27	13	19	11	754.9	S.W.	"	5	c. cum	
C. Porfirio Díaz	11	-4	-2	-3		N	"	5	cum	
C. Victoria			10	8	764.4	N.	"			0.8
C. Juárez	11	-3	-10	-10	766.6			2	str	10.4
Chihuahua	20	10								
Durango	20	7	10	8	766.4	S.W.	"	10	Nim	
Frontera			22	20	761.6	E	"	10	a str	
Guadalajara	19	10	11	9	761.4			10	cir	
Guanajuato	15	7	7	6	763.8			1	cir	
Guaymas	26	18	20	17	758.3			3	c cum	
Jalapa	19	10	12	11	765.0	N	"	10	a cum	
León	22	7	8	5	763.8	S	"	1	cir	
Linares	10	3	3	3	762.3	N	"	10	Nim	0.8
Manzanillo	31	19	21	19	760.2	N.E.	"	2	c cum	
Matamoros			4	4	762.2	N	"			2.8
Mazatlán			21	17		N.E.	"	10	Nim	0.4
Mérida			20	19	757.6					
México	20	5	7	5	762.8					
Monterrey	10	5	6	4	762.6			10	Nim	
Morelia	20	6	12	9	761.0			4	cir	
Navcanii	26	19	19	18		N.E.	"	10	cum	
Nogales	13	7	10	6				5	Nim	42.4
Oaxaca										
Pachuca	12	6	9	6	766.4					
Puebla	16	5	5	2	764.8			6	cir	
Parral			7	3		E	"	10	cir	
Peto			17	-17		N.E.	"	4	cir	
Progreso			22	21	758.4	E	mod			
Querétaro	18	8	9	6	764.4			4	a str	
Saltillo			14	9	759.1					
S. Luis Potosí	15	12	13	9	760.4			10	c cum	
Salina Cruz										
S. Juan Bautista	25	-23	-24	-22	758.8	S.W.	débil	10	a cum	
Tampico			17	15	760.6					49.6
Tolnca	10	1	2	0	760.0			2	cir	
Veracruz	24	20	21	20	758.7	W.S.W.	"	8	a cum	
Zacatecas	10	7	8	5	761.7	S.W.	"	10	cum	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Sun.s) MEXICO, Febrero 6 DE 1905



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa ligero descenso de la presión en la mayor parte del país; se observa descenso barométrico en la región Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura y la humedad aumentan. En la República no hay cambios estables. Nubes medias son las dominantes con dirección general del SW. Soplaron vientos boreales en la Vertiente del Golfo.

Probabilidades desde 6h 25m a.m. del día 7 hasta 6h 25m a.m. del 8.

Mesa Central-Algunas lluvias en la porción Oriental; vientos algo fuertes del SW en la porción NW.

Valle de México-Templado; vientos moderados, algo fuertes Orientales por la tarde.

Vertiente del Golfo-Vientos moderados de las regiones NE y E; algunas lluvias en las zonas de altura media.

Vertiente del Pacífico-Vientos algo fuertes australes y lluvias locales en la región Norte.

Nota.-Los vientos anunciados soplarán moderados y débiles en los costos del Golfo, excepto en las del Estado de Yucatán.

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	C
Viento debil (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	R
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
Cartas del Tiempo
J. Guzmán.

TIPOGRAFIA LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

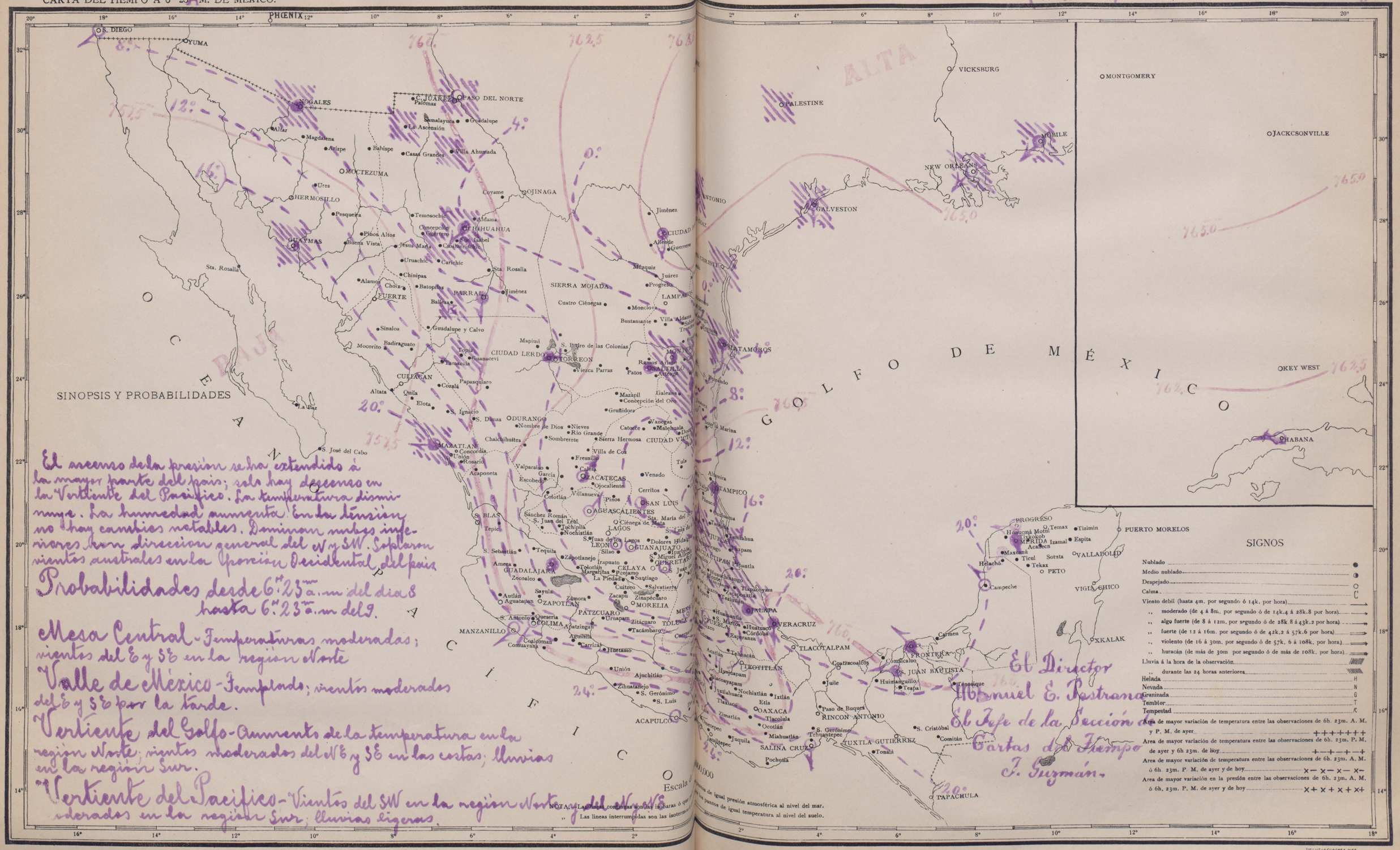
Servicio simultáneo de observaciones meteorologicas
7 de Febrero de 1905.

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Al nivel del mar a la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	23	759.2					
Colima	26	14	15	13	767.0	N.N.E.	debil			
Culiacán	29	18								
C. Lerdo	27	15	16	11	755.4			5	Cum	
C. Porfirio Diaz	9	-7	-4	-5	767.4	N	"	5	Cum	
C. Victoria			4	2	765.6	N	"			1.2
C. Juarez										
Chihuahua	19	11	4	0	758.6	N.E.	"	10	Str	
Durango	17	7	10	8		S.W.	"	10	Nim	
Frontera	28	21	21	20	762.6	S.E.	"	10	a Str	
Guadalajara	20	10	10	9	762.8			10	Cir	
Guanajuato	14	7	8	5	764.0					
Guaymas	24	16	18	15	757.5			4	C Cum	0.4
Jalapa	16	13	14	12	765.0	W.	"	10	Cir	0.8
Leon	19	6	7	5	764.8					
Linares	4	0	1	0	763.4	N	mod	10	Nim	0.8
Manzanillo	31	20	20	17	757.8	N E	debil	4	C Cum	
Matamoros			1	1	762.8	N	"			
Mazatlán	20	19	20	19	757.8	E.	"	10	Nim	33.6
Mérida	27	18	19	18	760.2			8	Nim	
México	21	5	7	5	767.2					
Monterrey	5	3								
Morelia	22	6								
Maxcanú			18	-18				10	Cum	
Nogales	12	3	5	4	771.3			10	Nim	14.0
Oaxaca										
Pachuca	12	6	9	8	765.9					
Puebla	16	4	4	2	764.8					
Pito	29	-19	-19	-19				7	Cir	
Progreso			20	19	759.4	E	"			
Querétaro	19	7	8	4	766.0			1	Cir	
Saltillo	17	8	8	6	762.7			5	Cum	
S. Luis Potosí	15	10	13	9	761.0			2	Cir	
Salina Cruz	27	23	23	22	758.9	N	"	1	Cum	
S. Juan Bautista	24	-23	-23	-22	760.4	W.	"	5	Nim	
Tampico			17	14	761.6	N.	"			
Toluca			2	0	770.8					
Veracruz	22	20	22	20	759.4	N.N.W.	"	10	a Str	
Zacatecas	16	5	6	4	762.9	S.W.	mod	6	Cum	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Martes) MEXICO, Febrero 7 DE 1905



El ascenso de la presion se ha extendido á la mayor parte del pais; solo hay descenso en la Vertiente del Pacifico. La temperatura disminuye. La humedad aumenta. En la tension no hay cambios notables. Dominan nubes inferiores con direccion general del N y SW. Soplaron vientos australes en la Porcion Occidental del pais.

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

Mesa Central - Temperaturas moderadas; vientos del E y SE en la region Norte

Valle de México - Templado; vientos moderados del E y SE por la tarde.

Vertiente del Golfo - Aumento de la temperatura en la region Norte; vientos moderados del NE y SE en las costas; lluvias en la region Sur.

Vertiente del Pacifico - Vientos del SW en la region Norte y del N y NE moderados en la region Sur; lluvias ligeras.

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

TIPS. LITS. LA EUROPEA MEX.

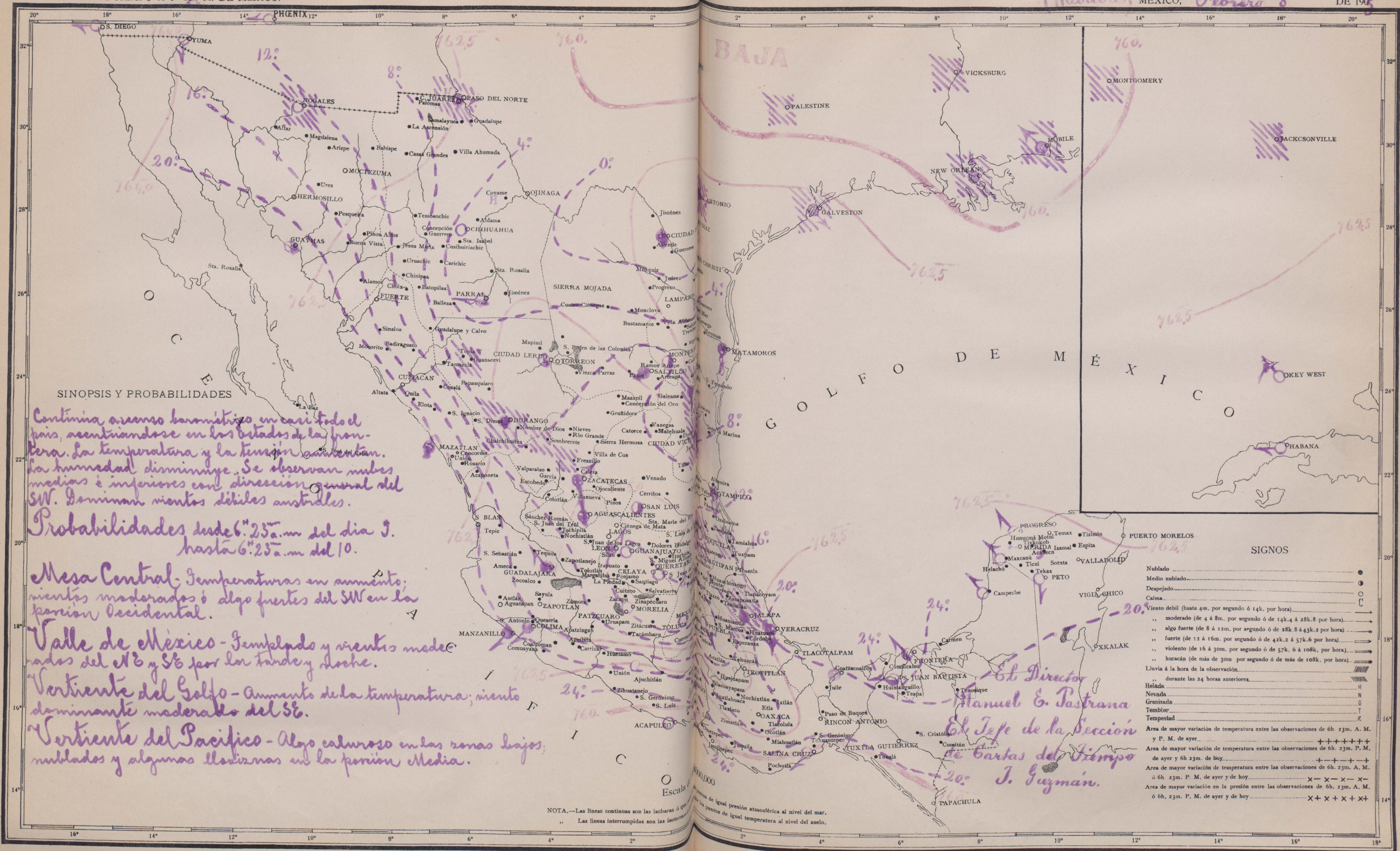
República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
8 de Febrero de 1905.

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura: Máxima	Temperatura: Mínima	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barom: Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en k por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24 horas anteriores
Acapulco										
Colima	26	15	16	14		E.N.E	débil	9	cir	
Culiacán	20	16								
C. Lerdo	21	7	9	5	764.3					
C. Porfirio Diaz	8	-4	-4	-3	760.0			5	a str	
C. Victoria			2	2	767.3	N.	"			0.8
C. Juarez	6	-5	6	0	762.8			10	cum	
Chihuahua	10	4	4	0	762.2					1.6
Durango	12	6	5	4	768.4	W.N.W.	"	10	Nim	18.0
Frontera	30	20	23	21	762.6	S.E.	"	3	c cum	
Guadalajara	21	10	13	12	763.6	S.E.	"	10	a str	
Guanajuato	15	8	8	7	764.8			2	cir	
Guaymas	24	10	18	15	763.5			2	cir	
Jalapa	16	13	13	12				9	cir	0.4
Leon	19	9	11	8	764.2	S.W.	"	10	cum	
Linares	2	0	2	1	762.4	N	"	10	cum	Inap
Manzanillo			21	18	762.6	N.E.	"	5	cir	
Matamoros			6	2	764.0	N.	"			
Mazatlán	20	17	18	17	761.6			9	a str	4.0
Mérida	27	19	20	20	760.2			8	cir	
México	22	5	7	4	768.6			4	cir	
Monterrey	2	0	8	0	762.5					
Morelia	19	6	9	0	758.8			5	cum	
Maxcanú										
Nogales	12	5	9	4	764.0					4.8
Oaxaca										
Pachuca	13	4	8	5	766.4					
Puebla	20	4	5	2	765.6	N.	"	5	cir	
Parral										
Peto	25	-18	-20	-17		N	"	5	cir	
Progreso			20	19	758.4	S.E	"			
Querétaro	19	8	9	5	765.6			2	cir	
Saltillo	16	10	10	7	766.4			10	cum	
S. Luis Potosí	17	13	14	10				9	cir	
Salina Cruz	27	24	24	23	758.7	N.N.E	"	1	cum	
S. Juan Bautista										
Tampico			11	9	763.4	N.E	"			
Toluca	18	2	1	-1	769.2			1	cir	
Veracruz	26	23	24	23	760.6	E	"	10	Nim	
Zacatecas	16	4	7	6	763.9			10	a str	



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa ascenso barométrico en casi todo el país, acentuándose en los Estados de la frontera. La temperatura y la tensión aumentan. La humedad disminuye. Se observan nubes medias é inferiores con dirección general del SW. Dominan vientos débiles australes.

Probabilidades desde 6h 23m a.m del dia 9. hasta 6h 23m a.m del 10.

Mesa Central - Temperaturas en aumento; vientos moderados ó algo fuertes del SW en la porción Occidental.

Valle de México - Templado y vientos moderados del NE y SE por la tarde y noche.

Vertiente del Golfo - Aumento de la temperatura; viento dominante moderado del SE.

Vertiente del Pacífico - Algo caluroso en las zonas bajas; nublados y algunas lloviznas en la porción Media.

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

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◐
Despejado	○
Calma	C
Viento debil (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	R
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+

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
9 de Febrero de 1905

Tiempo de México

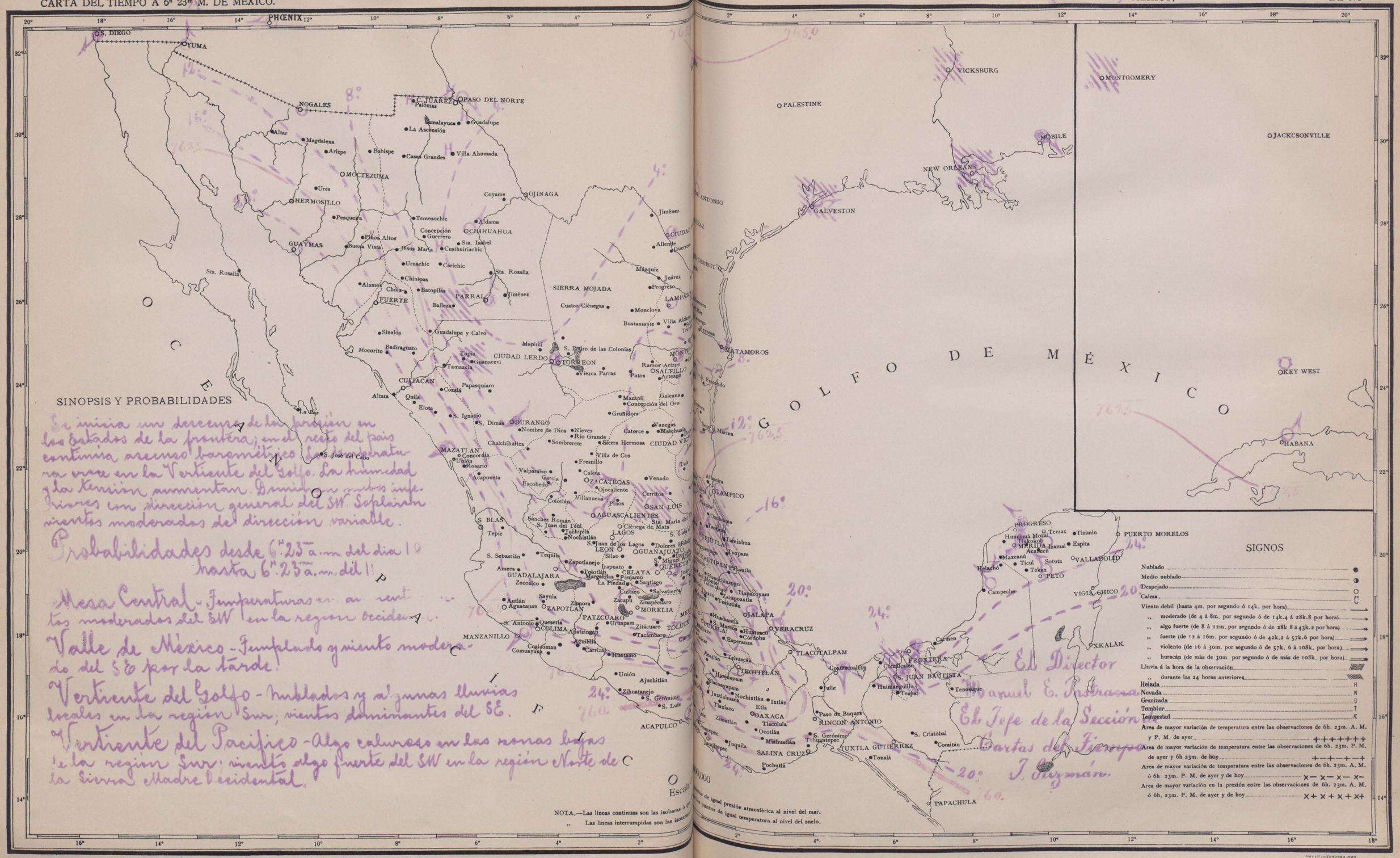
A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura: Máxima	Temperatura: Mínima	Termómetro: Seco	Termómetro: Húmedo	Barom: Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento: Dirección	Viento: Velocidad en K por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase dominante	Lluvia: Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	22	758.8			2	a str	
Colima	25	15	16	14		N	debil	8	cir	
Culiacan			15	12	756.1					
C. Lerdo			5	2				3	a str	
C. Porfirio Diaz	19	3	5	4	763.5			5	cum	
C. Victoria			9	8	764.5	N.	"	4	a str	
C. Suarez	11	2	6	0	755.4					
Chihuahua	13	1	2	0	764.6					
Durango	18	3	5	4	766.4	W.N.W.	"	8	cum	
Frontera	29	21	24	22	763.6	E	"	10	a str	
Guadalajara	19	11	11	9	766.2	S. E.	"	10	cir	got
Guanajuato	18	9	10	9	763.4			1	cir	
Guaymas	24	16	18	15	763.5					
Jalapa	16	10	11	10	766.4	N.	"	4	cir	
Leon	19	9	9	8				1	cir	
Linares	15	15	8	6	761.4	W	"			
Manzanillo	32	19	21	19	761.6	N. E.	"	2	cir	
Matamoros			6	6	762.8					
Mazatlan	23	17	19	16	760.2			9	cir	
Merida	26	21	24	22	760.4			10	Nim	
Mexico	21	5	7	4	768.2					
Monterrey			8	6	757.7			4	cum	
Morelia	21	7								
Maxcanu	32	-18	-20	-19		N E	"	10	str	
Nogales	9	2	3	2						
Oaxaca										
Pachuca	12	4	9	5	765.7					
Puebla	17	4	5	3	766.6	N. E.	"	3	cir	
Parral	13	-3	-3	-5				5	cum	
Progreso			23	22	759.2					
Peto	30	-18	-19	-19				3	C. cum	
Queretaro	21	9	9	5	766.0			3	cir	
Saltillo										
S. Luis Potosí	17	12	14	11	761.2			7	a cum	0.4
Salina Cruz	30	24	22	20	758.3	N E	mod			
S. Juan Bautista	25	-23	-24	-22	761.8			10	Nim	
Tampico			14	12	761.0					
Toluca	11	2	3	1	767.6			1	cir	
Veracruz	21	19	20	19	760.5	N.N.W.	debil	6	cir	
Zacatecas	12	4	7	6	764.7	S.W.	"	8	cum	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Jueves) MEXICO, Febrero 7 DE 1905



TIPS. LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana.

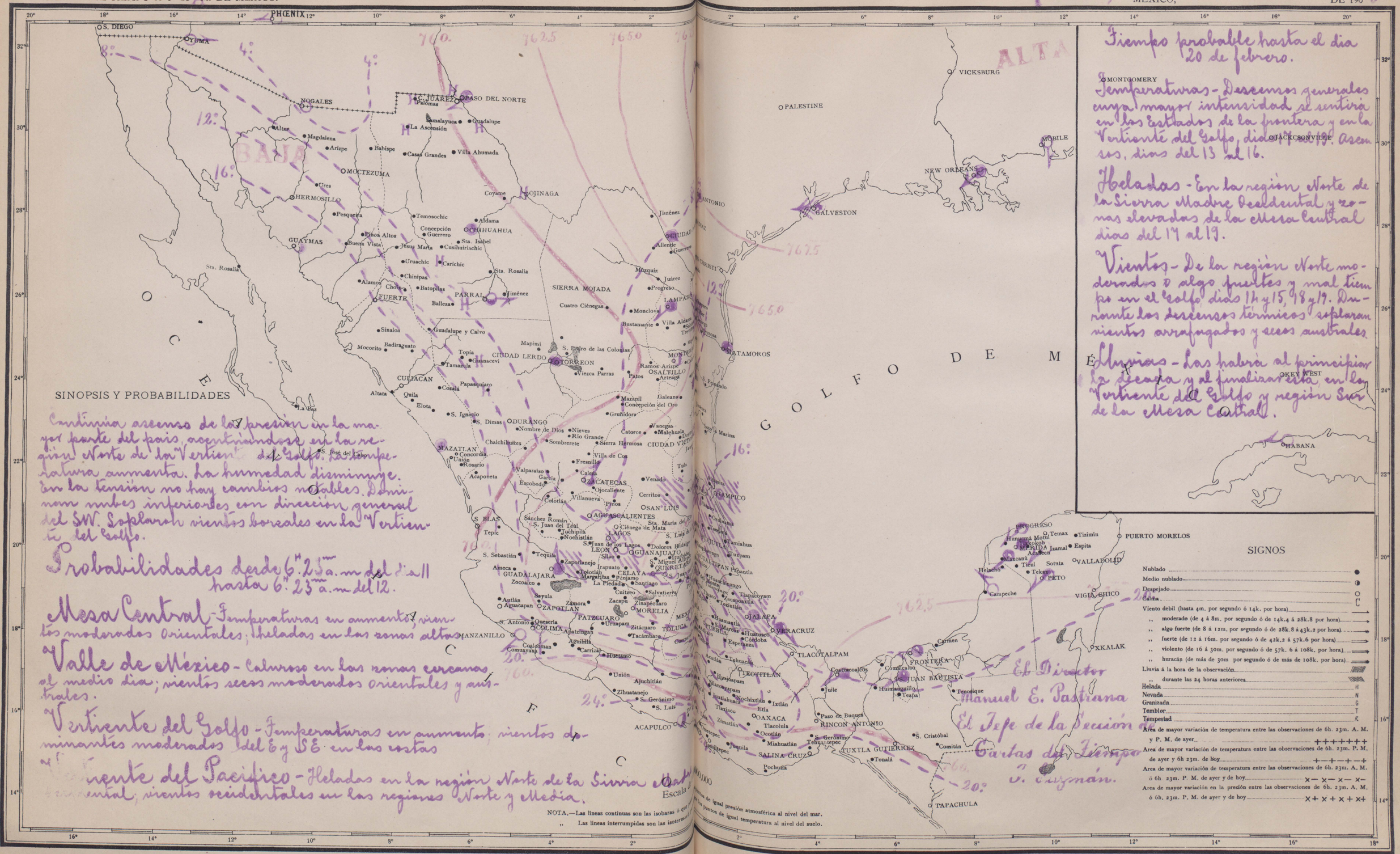
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
10 de Febrero de 1905

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Fijo	Termómetro Mínimo	Barom. al nivel del mar y a la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en K. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase de nubes	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	22	758.4			1	cir	
Colima	26	15	16	14		N	débil			
Cuiacán	21	13	17	14	754.5					
C. Lerdo	24	4	7	4	763.5			5	cum	
C. Porfirio Díaz	15	4	8	5	766.2			5	a str	
C. Victoria			14	12	764.8	N.	"	3	c. cum	
C. Juárez			5	-3				1	cir	
Chihuahua	15	4	6	3	759.0			10	Nim	
Durango	20	3	8	6		S.W.	"	2	c. cum	
Frontera	29	22	23	21	763.8	E.	"			
Guadalajara	22	11	12	11	761.8	S.	"	10	a str	
Guanajuato	19	9	10	8	763.2					
Guaymas			18	15	763.5			3	cir	
Jalapa	23	10	22	12						2.8
León	19	9	10	8	763.6	S.	"			0.4
Linares	15	1	8	7	762.2	S.W.	"	7	cum	
Manzanillo	31	21	21	18	760.8	N.E.	"	4	c cum	
Matamoros			14	14	763.6					
Mazatlán	24	19	20	17	759.4			8	c cum	
Mérida	26	19	20	20				10	Nim	
México	21	5	8	5	768.0					
Monterrey	16	9	9	8	761.6			7	cum	
Morelia	21	6								
Moscania	31	-20	-21	-20		N.E.	"	10	cum	
Nogales	10	2	4	1						
Oaxaca										
Pachuca	14	5	10	5						
Puebla	18	5	7	4	766.8					
Parral	14	-2	-3	-1		W	"	8	cir	
Peto	26	-18	-18	-18				2	cir	
Progreso										
Querétaro	25	9	20	7	765.2	E.	"			
Saltillo										
S. Luis Potosí	13	10	12	10				10	cum	0.8
Salina Cruz	28	25	25	20	758.7	N.E.	mod	4	a str	
S. Juan Bautista	26	-24	-24	-22	762.2	N.E.	débil	10	Nim	
Tampico			17	15	762.6					10.4
Tolnca	12	3	3	1	770.8	W.	"			
Veracruz	23	20	21	20	761.3	NNW	"	5	cum	
Zacatecas	16	7	8	6	764.0	S.W.	"	8	cir	

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Viernes) MEXICO, Febrero 16 DE 1905



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
11 de Febrero de 1905.

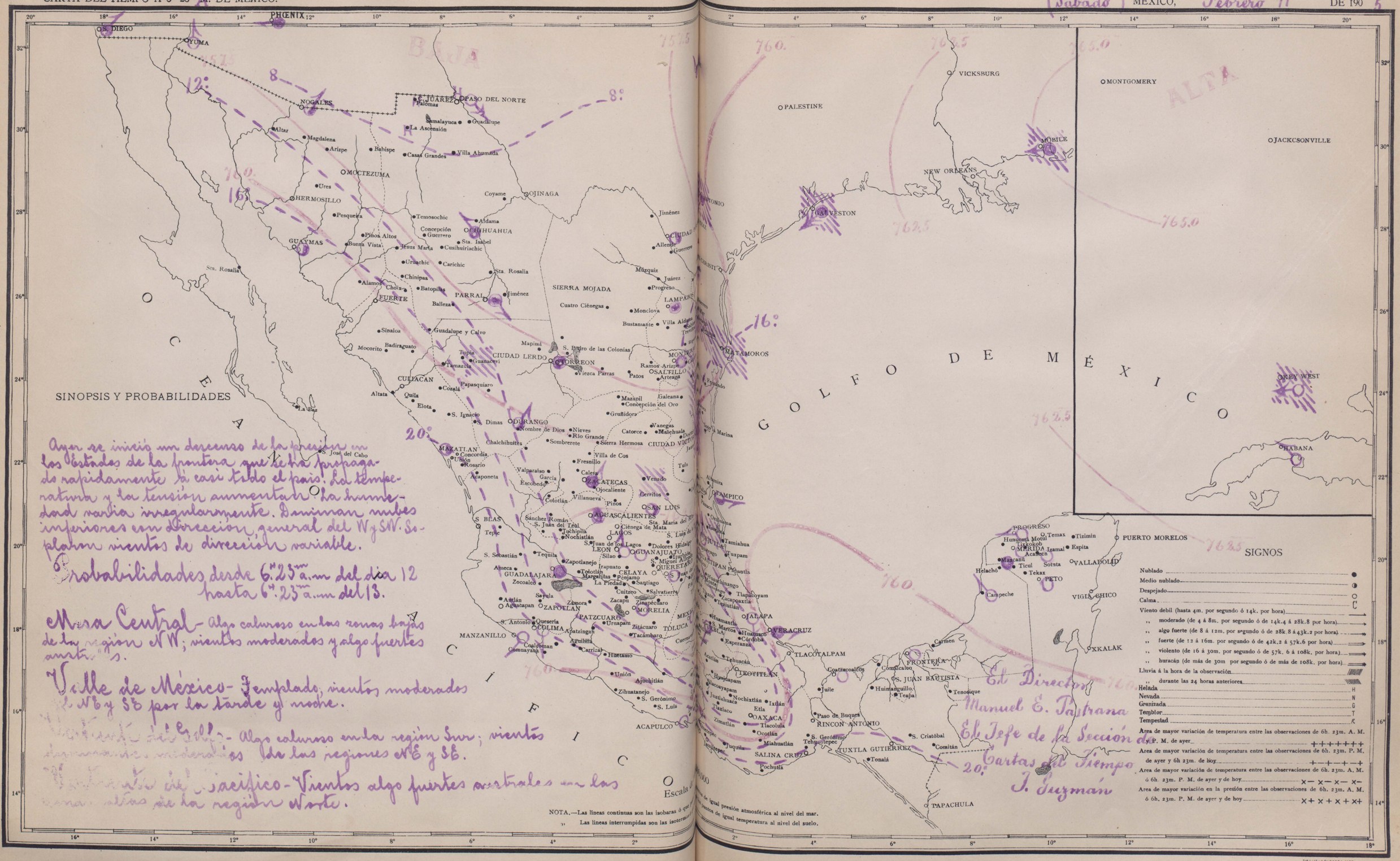
Tiempo de México

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Al nivel del mar y la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase de mínima	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
	A 6h 23m A.M.									
Acapulco			23	22	758.8					
Colima	31	15	15	14						
Culiacán	22	17								
C. Lerdo	22	6	11	8	760.6			5	c. cum	
C. Porfirio Díaz	23	2	9	6	758.5			10	cum	
C. Victoria			17	16	762.9	N	débil			0.4
C. Juárez	10	3	7	2	757.8					
Chihuahua			10	6	754.8	S.E.	"	10	Nim	
Durango	24	5	11	9	766.2	S.W.	"	5	cum	
Frontera	33	20	27	25	758.8					14.4
Guadalajara	23	12	13	11	763.2			7	cir	
Guanajuato	25	10	10	9	763.2					
Guaymas	24	16	18	15	761.5			4	c cum	
Jalapa	17	12	14	11		N	"			
León	21	9	9	8	764.2			2	cir	
Linares	12	11	12	11		N.	"	10	Nim	Inap
Manzanillo	30	20	20	18	761.0					
Matamoros	2		16	16	759.4					5.6
Mazatlán	23	19	20	17	759.6			1	c cum	
Mérida	25	18	19	18	761.2					
México	21	7	10	6	766.5			2	c. cum	
Monterrey	12	11	12	10	755.8			10	cum	
Morelia	20	6								
Maxcani	26	-19	-19	-18				10	str	
Nogales	10	3	8	5	760.8	S.W.		3	cum	
Oaxaca										
Pachuca	14	5	9	5						
Puebla	18	4	4	3	766.4	E.N.E	"			
Parral	16	-7	-8	-5				9	cir	
Peto	31	-18	-17	-16				10	str	
Progreso			29	18	759.4					5.6
Querétaro	24	10	14	7	764.0			1	c cum	
Saltillo										
S. Luis Potosí	16	11	12	10	761.6			1	str	
Salina Cruz	28	24	24	22	758.1	N.W.	"	1	cum	
S. Juan Bautista			23	-21	760.8					
Tampico			19	15	759.4					
Tolnca	15	4	5	3	769.8					
Veracruz	23	19	20	19	759.3	W.	mod	10	a str	
Zacatecas	17	7	8	6	764.6	S.W.	débil	9	cir	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Sábado) MEXICO, Febrero 11 DE 1905



TIPO-LIT. LA EUROPEA MEX.