Oct.

1903

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 meteorológico de observaciones y climatología

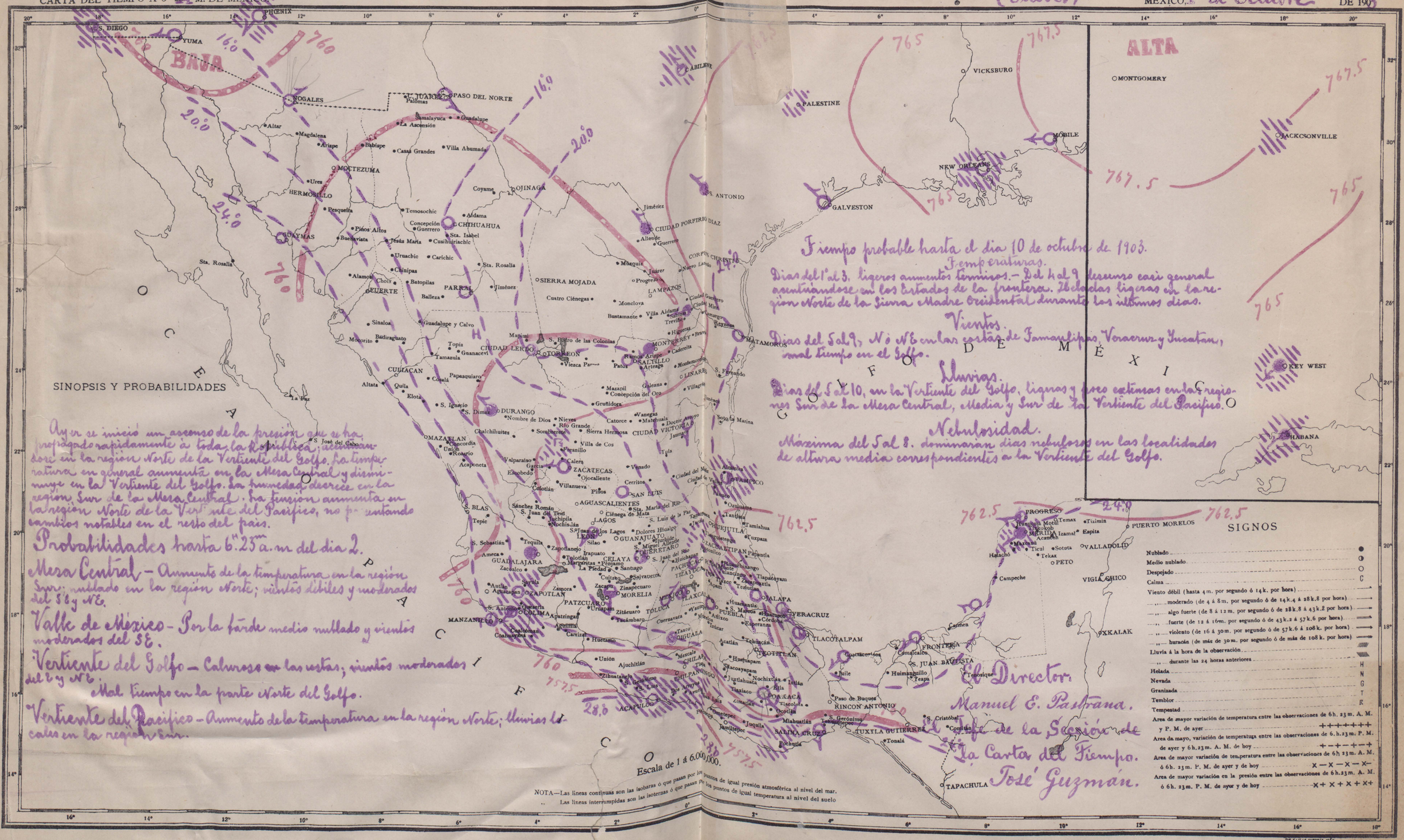
1º de Octubre de 1905

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Humedo	Barómetro (Al nivel del mar y a 0º Centígrados en milímetros)	Viento Dirección	Viento Velocidad	Nubes Cantidad	Nubes Clase	Clima (Lluvia, Niebla, Nieve, Granizo, Tormenta)
Acapulco ✓	32		28	25	755.0			1		
Colima ✓	23	20	22	21	765.0	NE	Ab	4		
Cuernavaca ✓	27	22	23	20	756.8			4	Cum	
C. Lerdo ✓	35		20	18	760.7			4	Cum	
C. Victoria ✓	23		21	19	763.2	N				
C. Juarez										
C. Porfirio Diaz ✓	30	20	23	21	762.4	SE	"	8	Cum	
Chihuahua ✓	26	10	16	12	758.8					
Durango ✓	28	11	16	14	754.9	SE	"	8	Cum	
Frontera ✓	32	24	26	23	761.0	NE	"	1	Cu.St	
Guadalajara ✓	27	15	19	18	760.8 ✓			6	Cum	
Guanajuato ✓	28	13	12	10	763			4	Cu.c.	
Guaymas ✓	28		25	21	760.7					
Jalisco	33		23	22						
Jiquilpan	24	11	18	17	760.0					
Jalapa ✓	26	12	12	11	763.3	NE	"		Cum	
Jalisco										
Linares										
Monterrey ✓	33	23	26	24	763.6	E	"	1	Cum	
Mr. Zamora ✓	32		24	23	763.2					
Magdalena ✓	23									
Mulege ✓	23	19	23	22	761.6	NE	"	4	Cu.St	
Mexico	24	12	13	11	765.5					
Monterrey ✓	30	21	22	20	757.7	NE	"	10	Nim	
Morelia ✓	22	13	15	14				1	Cu.St	
Nogales ✓	21		16	14	760.0	SW	"			
Oaxaca ✓	29		15	13	764.4	NW	"	1	Cu.St	
Pachuca ✓	23	9	11	11	763.1					
Progreso ✓	30		24	24	767.0	E	"	4	Cum	
Puebla ✓	24	10	10	9	766.1					
Parral										
Queretaro	27	14	14	14	762.8			5	Cum	
Salina Cruz	32	25	25	24	759.0	NE	"	2	Cu.St	
Saltillo ✓	27	19	16	15	761.4					
San Luis Potosi ✓	26	10	14	12	763.1					
San Juan Bautista ✓	30	27	28	25	763.2	SE	"	2	Cum	
Tacubaya ✓	21	10	10	10	765.2	SW	"	3	Cu.c	
Tepic	30	24	25	23	760.9	NW	"	8	Cu.c	
Tlaxcala										
Tuxtepec ✓	25	10	10	9	765.0	E	"	2	Cu.c	
Zacatecas ✓	26	17	18	16	761.1					
Zapotlan ✓	31	24	25	23	761.6					
Aguascalientes										

CARTA DEL TIEMPO Á 6h 23m M. DE MÉXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Jueves) MEXICO, 1º de Octubre DE 1903



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

2 de Octubre de 1903.

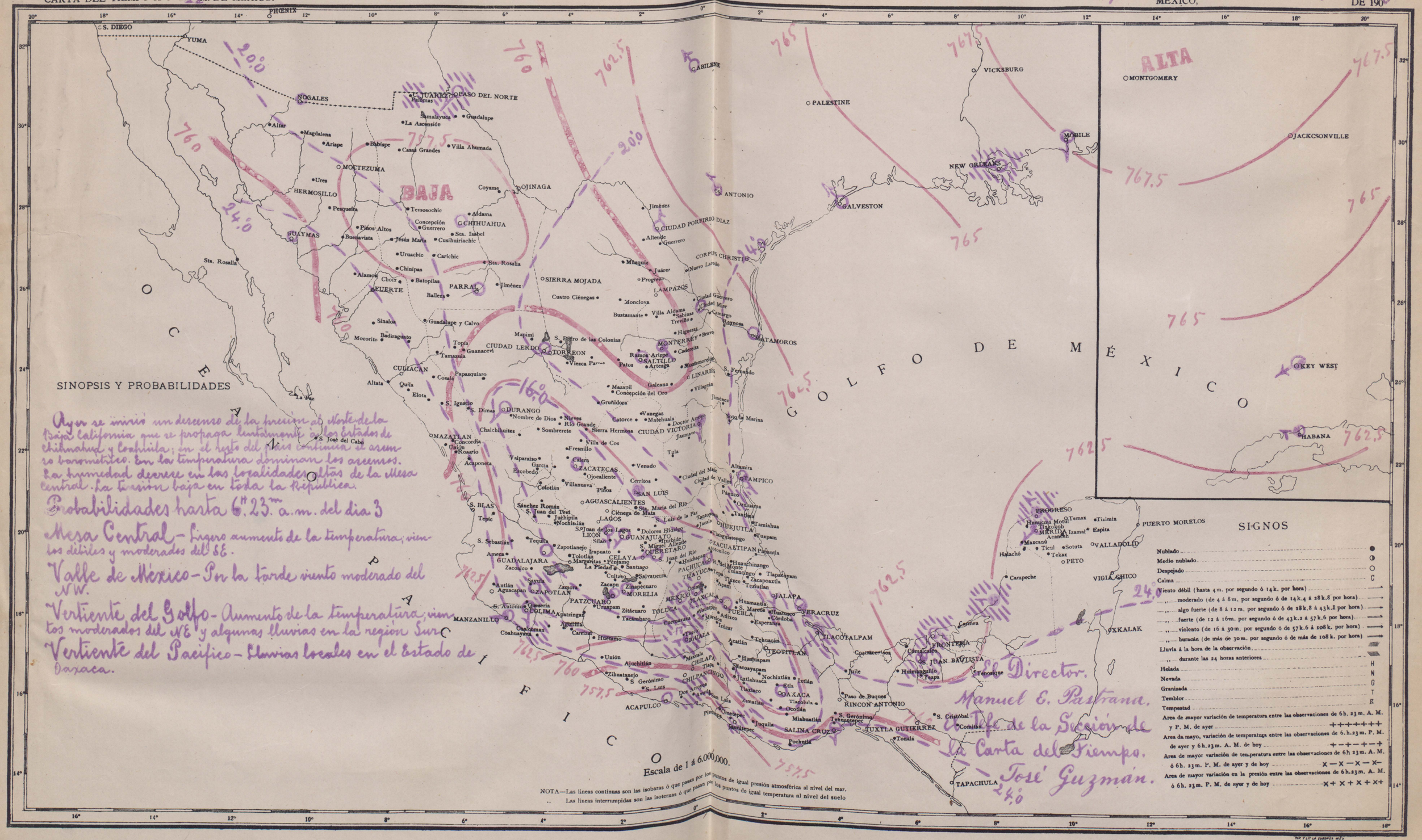
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y en grados normales	Dirección	Velocidad en K. por hora	Cantidad	Clase dominante	Durante las 24 horas
Acapulco	31		28	23	756.4					
Colima	33	22	20	19	764.1	N	débil	-		
Culiacán	30	22								
C. Lerdo	34	18	20	12	762.2					
C. Victoria	34		23	19	765.5	N	"	6	Cir. St.	
C. Juarez	29	12	19	12				1	Cir. St.	
C. Porfirio Diaz	34	20	22	21	763.3	S	"	10	Cum	
Chihuahua	28	18	20	18	756.5					
Durango	28	12	13	11	762.1	NE	"	6	Al. C.	
Frontera	29		26	24						
Guadalajara	28	16	16	14	762.9	N	"	1	Cir. St.	
Guanajuato	26	12	13	10	764.3	NE	"			
Guaymas	28	22	25	21	760.7					
Iguala	33		22	21		E	"	8	Al. C	
Huejutla										
Jalapa	24	18	14	14		N	"			
León	26	12	12	10	763.8	N	"			
Lampazos										
Manzanillo	34	23	24	20	763.0	E	"	4	Cum	
Matamoros	33	2	25	24	761.8					
Mazatlán										
Mérida										
México	23	12			766.4					
Monterrey	33	21	22	21	758.5			6	Cum	
Morelia	22	15	13	11	764.0					
Nogales	22	15	17	14	759.2					
Oaxaca	28		14	12	765.4			1	Al. C.	
Pachuca	20	9	11	10						
Progreso										
Puebla	25	11	9	8	769.2	N	"			
Parral	2	12	16	14				1	Al. C	
Querétaro	25	14	13	10	763.4					
Salina Cruz	32	25	25	21	758.5	NE	"	4	Al. C	
Saltillo	26	16	15	13						
San Luis Potosí	30	10	16	13	764.6	NE	"	9	Cu	
Sn. Juan Bautista	30		26	24	764.0	SW	"	10	Nim.	4.0
Tampico	32		25	25	762.4	SW	"			
Toluca	19	10	10	9	765.6	SW	"	3	Cir. C	0.4
Veracruz			25	22	761.7	N	mod.	2	Cum	ing
Zacatecas	24	8	10	10	762.0					
Zapotlán	27	17	18	16	762.5					

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Viernes) MEXICO, 4 de Octubre DE 1903



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

3 de Octubre de 1903.

Tiempo de México

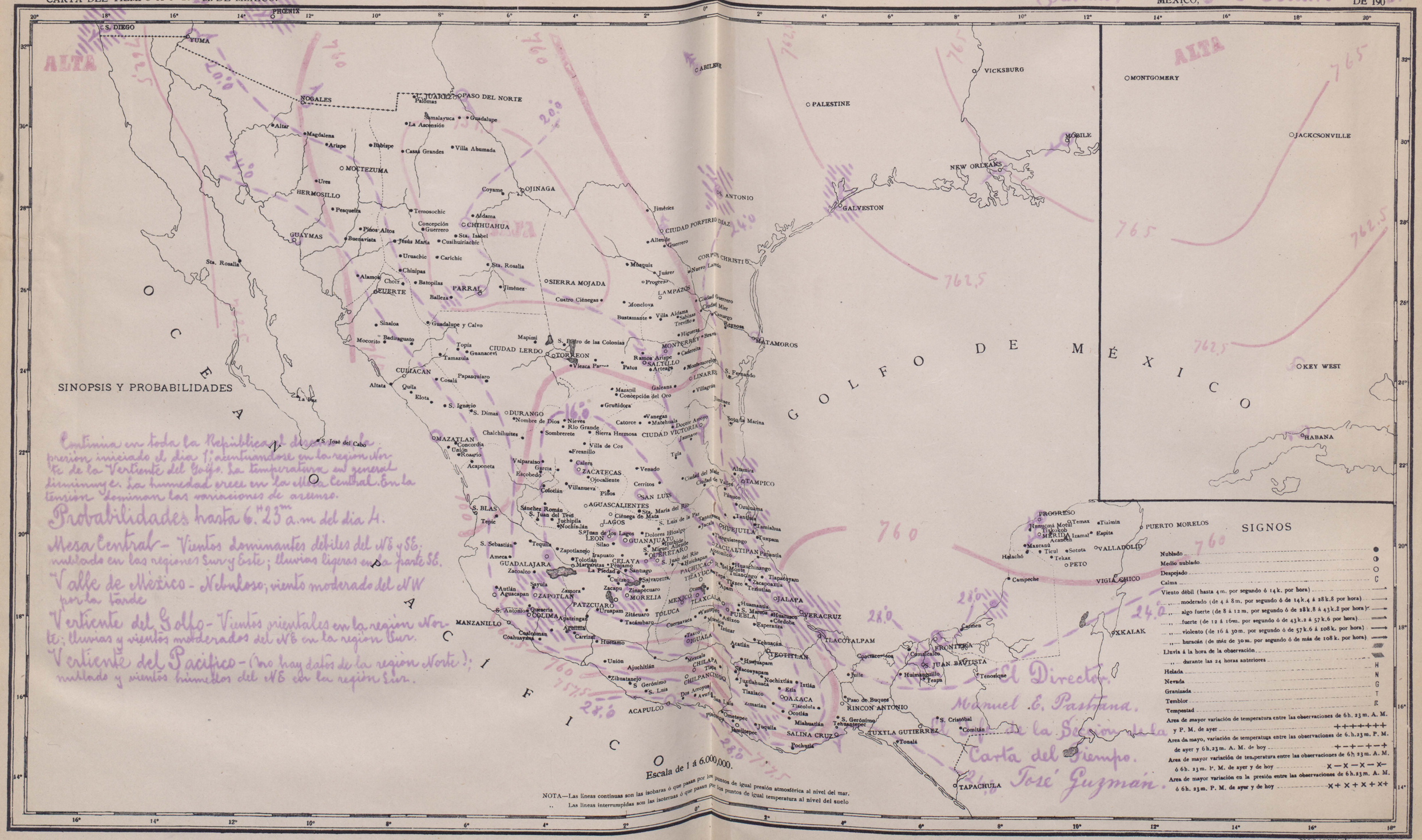
A 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperatura Termómetro: Máxima	Mínima	Seco	Humedad	Barómetro: Al nivel del mar y a la gravedad normal	Viento: Dirección	Velocidad en K por hora	Nubes: Cantidad	Clase dominante	Lluvia: Cantidad
Acapulco	32		27	25	754.8					
Colima			20	19	764.4	E	débil	1	al. C	6.4
Culiacán	32	20	26	24	757.6			10	Nim	
C. Lerdo	32		21	18	762.2					
C. Victoria	32		21	18	762.2					
C. Juarez	31	12	13	10		W	"			
C. Porfirio Díaz	33	19	22	20	761.2	S	"	4	Cum	
Chihuahua	27	18	20	17	755.3			5	"	
Durango	27	9								
Frontera	28	25	28	23	759.0					
Guadalajara	25	16	16	15	761.9			8	"	
Guanajuato	26	13	13	11	762.6					
Guaymas	28	22	25	21	757.7					
Iguala	32		22	21						
Huejutla										
Jalapa	24	15	29	14	760.0			7	Cir. St.	
León	26	11	12	11	762.8			1	Cir. St.	
Lampasos										
Manzanillo										
Matamoros	33		26	25	760.8					
Mazatlán										
Mérida	29	19	25	22	762.2	NE	"			
México	22	12	12	11	766.0			7	Cir. C.	
Monterrey	33	21	21	20				10	Nim	
Morelia	21	18	16	10	754.7	S	"			
Nogales	25	15	17	14	760.3	SW	"			
Oaxaca	26		15	13	763.7	NW	"	2	al. St.	
Pachuca	20	8	13	12	760.8					
Progreso			27	24	760.0	NE	"	4	cum	
Puebla	25	9	14	11	765.0	E	"	6	al. C	
Parral	28	15	16	14				2	St.	
Querétaro	25	14	13	11	760.9	E	"	1	Cum.	
Salina Cruz	32	25	26	25	757.5	N	"	8	Cum	
Saltillo	25	15	18	14	759.8	SE	"	10	Cum	
Sn. Luis Potosí	22	10	16	14	764.6					
Sn. Juan Bautista	29	24	26	24	760.6	E	"	10	cum	
Tampico	32		25	25	761.2					
Toluca	20	10	9	8	765.6	W	"	4	Cir. C	
Veracruz	29	23	24	23	757.7	NE	"			
Zacatecas	21	7	10	13	766.1			2	Cir. St.	
Zapotlán	25	15	15	14	763.2			2	Cir. St.	

CARTA DEL TIEMPO Á 6ª 23ª M. DE MÉXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Sábado) MEXICO, 3 de Octubre DE 1903.



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
4 de Octubre de 1903

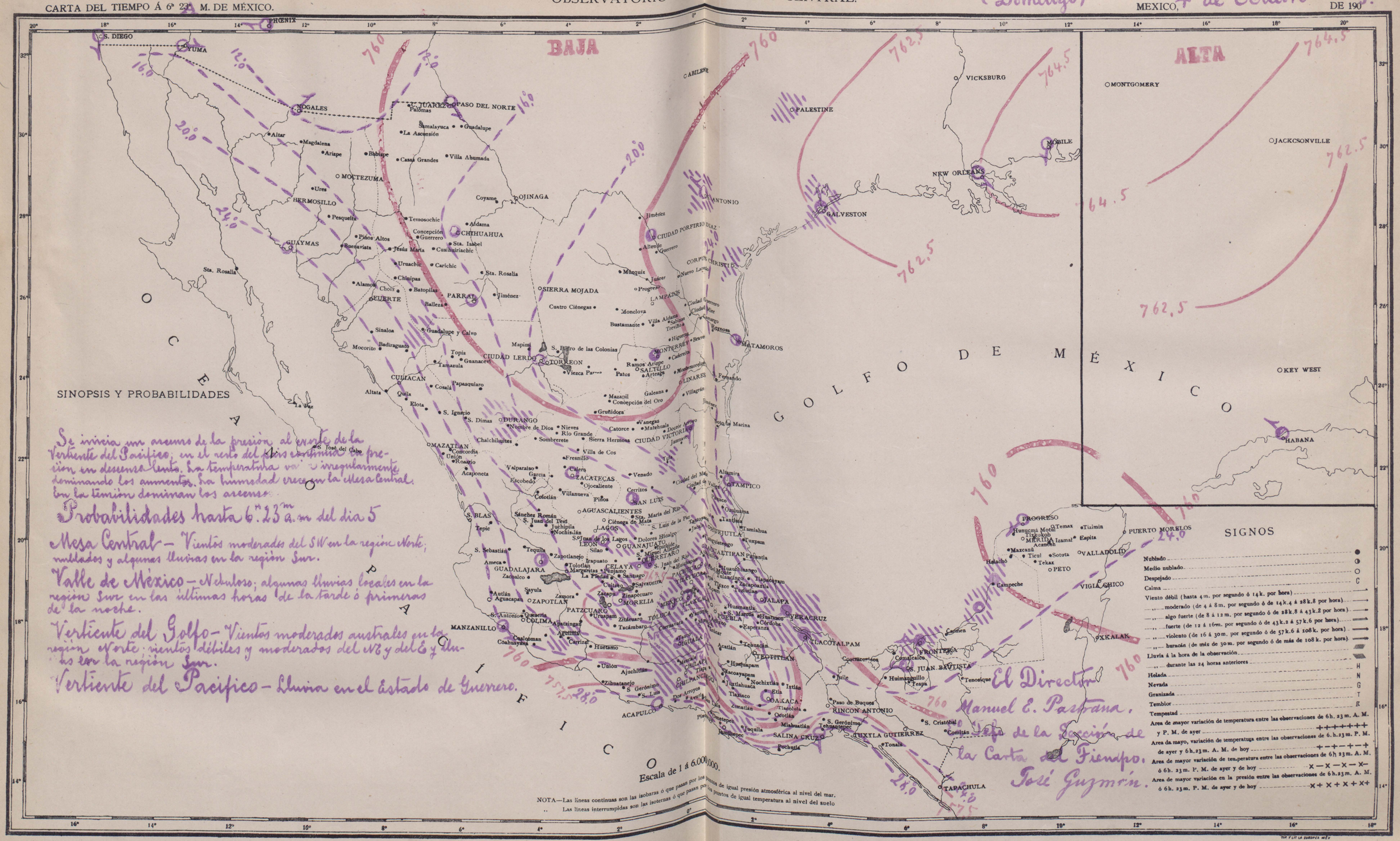
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barómetro Al nivel del mar y la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en K. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	32		29	25	755.0					
Colima	32	19	22	22	763.0	E	débil			
Culiacán	32	25								
C. Lerdo	32	19	21	13	759.7					
C. Porfirio Díaz	34	20	23	21	760.4			10	Cum	
C. Victoria	33		23	19	761.9	N	"	7	Alt S	
C. Juárez	28	12	12	10		NW	"			
Chihuahua	27	18	19	15	758.[illegible]			5	Cum	
Durango	28	10	14	13	761.9	W	"	10	Cum	
Frontera	28		25	23	762.2	E	"	8	Cir Cu	
Guadalajara	26	10	18	16	759.6			5	"	
Guanajuato	27	13	14	13	760.8	NE	"	1	Cir Cu	2.0
Guaymas	28	22	25	21	761.7					
Jalapa	22	18	18	16	762.0					3.6
León	26	12	14	12	760.9	E	"	3	Cum	
Lampazos	32	21	25	25				10	Cir Cu	
Manzanillo	33	24	25	24	761.0	NW	"	1	Alt S	
Matamoros	34		25	24				2	Cum	
Mérida	35	20	23	22	760.6	NE	"	3	Cir S	[illegible]
México	22	11	14	12	763.9			6	Cir Cu	10.5
Monterrey	31	20	22	22	756.4			10	Mín	
Morelia	21	11	15	12	763.1	SE	"	10	Alt Cu	
Nogales	20	12	12	9	764.1	SW	"			
Oaxaca	26		16	15	763.7					
Pachuca	1	10	13	12	760.8					32.4
Progreso	33		25	23	759.2	NE	"	1	Alt S	
Puebla	23	13	13	11	764.1			10	Cum	8.8
Parral	24	16	15	13						
Querétaro	27	13	16	14	760.7	E	"	5	"	
Salina Cruz	32	25	26	23	756.7	NE	"	5	Cir S	
Saltillo	27	17	19	16	766.5	S	"	10	Cum	
San Luis Potosí	30	20	16	14	763.1	E	"	10	"	
San Juan Bta.	28	25	28	25	760.2	E	"	20	"	12.8
Tampico	32		26	26	761.2	W	"			
Toluca	19	8								0.4
Veracruz	30	23	24	23	759.8	NE	"	10	Mín	7.6
Tlacotalpam	29	23	25	25	760.0			8	Cum	6.6
Zacatecas	24	7	14	12	761.5			1	Cir S	
Zapotlán	22	19	16	15	760.2			9	Cum	
Comitán	22	14								

CARTA DEL TIEMPO Á 6ª 23ª M. DE MÉXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Domingo) MEXICO, 4 de Octubre DE 1903.



TIP Y LIT LA EUROPEA MÉX

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
5 de Octubre de 1903

Tiempo de México

Estaciones	16h 23m A.M. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barómetro Al nivel del mar y á la gravedad de Mexico	Viento Dirección	Viento Velocidad en k. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase de Nubes	Lluvia Día de las 24 horas
Acapulco			29	25	754.2					
Colima	31	20	21	20	762.6	N	débil	10	Cir S	14.0
Culiacán	32	23	25	23	755.2			10	"	
C. Lerdo	34		18	12	760.2			8	Cir Cu	
C. Porfirio Díaz	35	20	23	22	760.1			10	Cum	
C. Victoria	31		22	19	761.0	N	"			
C. Juárez	27	12	10	8						
Chihuahua	27	17	18	14	756.1			2	"	
Durango	28	10	15	14	760.4	SW	"	4	Cir Cu	
Guadalajara	30	16	16	14	760.6			10	Cum	26.4
Guanajuato			15	12	758.6			10	Nim	
Guaymas	28	23	25	21	758.7					6.0
Jalapa	25	15	16	15		N	"	1	Alt S	3.0
León	25	15	16	14	760.8	NE	"	10	Cum	nieg
Manzanillo	33	22	25	24	760.8	NE	"	8	"	
Matamoros	34		25	24	760.0	SE	"			
Mazatlán	30	26	27	25	757.4	E	"	4	"	
Mérida	34	20	22	21	759.4	N	"	2	"	
México	25	12	14	12	763.3			9	Cir Cu	2.4
Monterrey	31	21	22	22	756.2			10	Nim	
Morelia	2[illegible]	13	12	11	763.3			10	Cum	
Nogales		11	13	11		S	"			
Oaxaca			15	13	762.8			1	Alt S	
Pachuca	24	11	12	10	759.4					
Progreso	28		27	24	760.0	NE	"	4	Cum	
Parral	26	1	14	12		W	"			
Querétaro	27	16	16	14	759.8			4	"	
Salina Cruz	32	26	26	23	756.1	NE	"	3	Cir S	
Saltillo	24	18	18	16	759.5					0.8
San Luis Potosí	30	20	17	15				8	Cum	nieg
San Juan Bautista	29									
Tampico	32		25	25	760.8	SW	"			
Toluca	21	11	12	11	762.0	N	"	10	"	2.8
Tlacotalpam	29	25	24	22	759.8			8	Nim	53.2
Veracruz	31	24	25	23	759.1	NW	"	10	"	
Zacatecas	25	16	12	10	761.9			2	Cir	22.4
Zapotlán	31		18	17	760.4	N	"	9	Cum	[illegible]

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Lunes) MEXICO, 5 de Octubre DE 190

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

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

En todo el país se observa descenso de la presión que se acentúa al Norte de la Baja California. La temperatura en general disminuye. La humedad decrece en la región Norte de la Mesa Central y aumenta en la región Sur. La tensión se sostiene alta dominando oscilaciones de ascenso en la parte Sur de esta última región.

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

Mesa Central— Ligeros descensos de la temperatura; vientos dominantes débiles y moderados del NE y SE; algunas lluvias en las regiones Sur y Occidental.

Valle de México— Por la tarde vientos moderados del NE; algunas lluvias en las regiones NW y SE en las últimas horas de la tarde ó primeras de la noche.

Vertiente del Golfo— Vientos moderados del NE y SE; lluvias; caluroso en las costas.

Vertiente del Pacífico— Aumento sensible de la temperatura por lo menos en la región Norte; lluvias en las regiones Media y Sur; vientos moderados ó algo fuertes del NW en la región Sur.

El Director.
Manuel E. Pastrana.

El Jefe de la Sección de las Cartas del Tiempo.
José 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 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	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
6 de Octubre de 1903

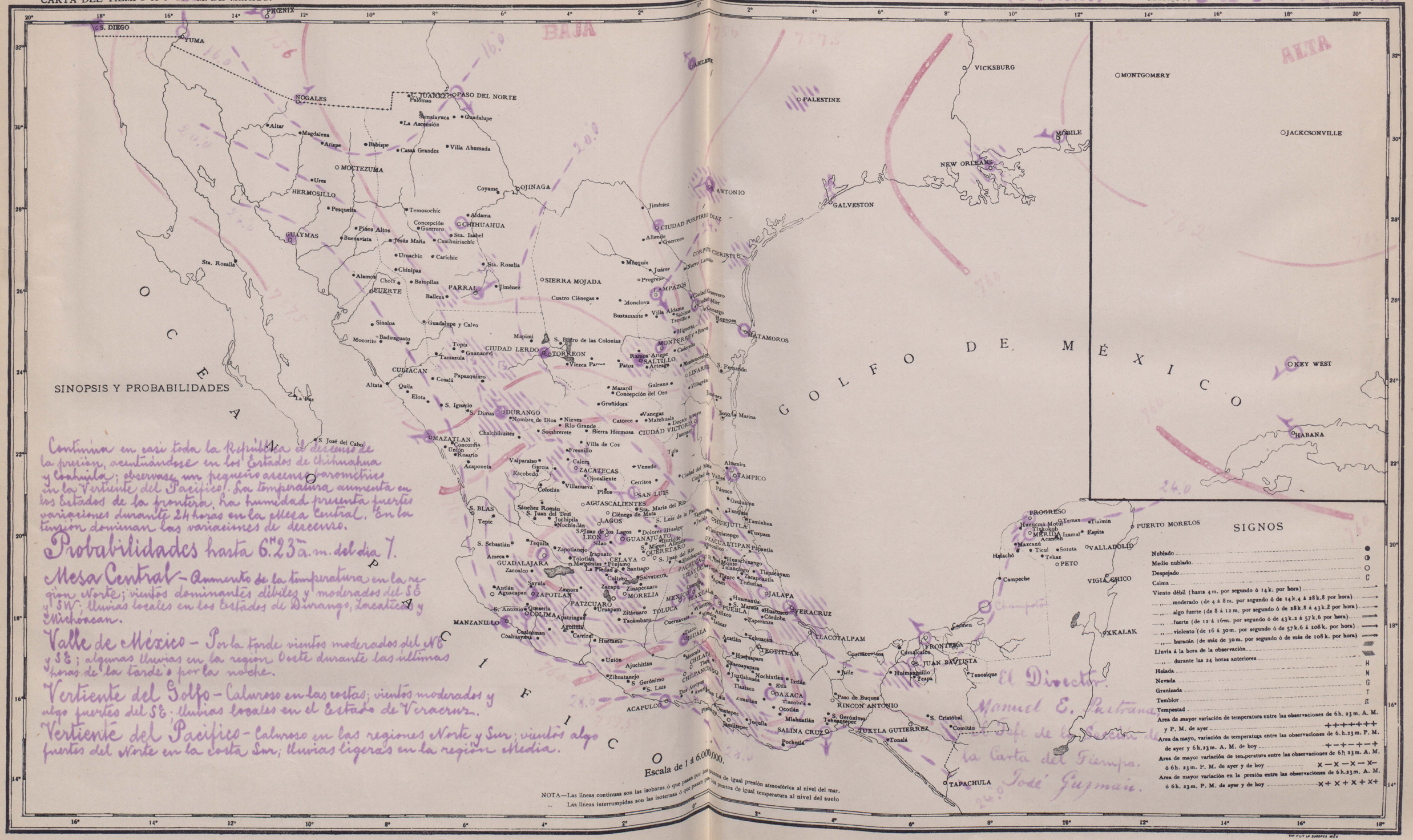
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barómetro 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	31		29	24	754.8					
Comitán	22	14								
Colima	31	20	20		762.1	N	débil	2	Cir S	7.2
Culiacán	32	24								
C. Lerdo	33	19	21	12	757.5			8	Cum	
C. Porfirio Díaz	33	19	22	20	757.2			8	"	
C. Victoria	32		21	17	759.7	W	"			
C. [illegible]	30	9	13	9		NW	"			
C. [illegible]	26	16	19	15	753.0			5	Cir Cu	
Durango	27	11	17	15	757.5	SE	"	4	Alt S	0.4
Frontera	30	24	26	24	761.8	SE	"			
Guadalajara	25	16	17	16	758.9			10	Cum	
Guanajuato	27	15	14	12	759.9			3	"	
Guaymas	22		25	21	757.7					
Jalapa	22	16	17	16				4	Cir S	
León	25	15	15	14	759.0	NE	"	5	Cum	0.8
Lamparos	33	20	24	22		NW	"			
Manzanillo	33	23	26	24	763.4	E	"	6	"	
Matamoros	34		26	24	757.8					
Mazatlán	31	26	26	24	757.4	E	"	8	Nim	
Mérida	33	18	22	20	758.8	NE	"			
México	22	13	13	11	762.9			8	Cir Cu	2.5
Monterrey	31	21	22	21	753.0			10	Nim	
Morelia	20	13	11	10	762.9	SE	"			5.2
Nogales	21		13	11						
Oaxaca	30	13	13	11	762.8					
Pachuca	22	9	13	12	758.9					
Progreso	29		25	23	758.6	NE	"	4	Cir Cu	
Puebla	23	10	9	8	764.0	NE	"			
Parral	28	13	17	14		SW	"	6	Cum	
Querétaro	26	16								
Salina Cruz	32	26	26	22	756.1	N	mod			
Saltillo	21	18	18	16	756.9			10	Cum	10.4
San Luis Potosí	30	20	17	16	762.9					
San Juan Bautta	30	26	27	25	760.8	SW	débil	2	"	
Tampico	32		25	25	759.4					
Toluca	21	10	9	8	764.2	W	"	3	Cir Cu	
Tlacotalpam	29	22								
Veracruz	29	23	24	23	757.9	NW	"	4	Cum	11.6
Zacatecas	24	10	11	11	761.1			6	Cir S	1.2
Zapotlán	25	18	16	15	760.6			5	Str	imp

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Martes) MEXICO, 6 de Octubre DE 1903



Continúa en casi toda la República el descenso de la presión, acentuándose en los Estados de Chihuahua y Coahuila; observase un pequeño ascenso barométrico en la Vertiente del Pacífico. La temperatura aumenta en los Estados de la frontera, ha humedad presenta fuertes variaciones durante 24 horas en la Mesa Central. En la tensión dominan las variaciones de descenso.

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

Mesa Central – Aumento de la temperatura en la región Norte; vientos dominantes débiles y moderados del SE y SW; lluvias locales en los Estados de Durango, Zacatecas y Michoacán.

Valle de México – Por la tarde vientos moderados del NE y SE; algunas lluvias en la región Oeste durante las últimas horas de la tarde ó por la noche.

Vertiente del Golfo – Caluroso en las costas; vientos moderados y algo fuertes del SE; lluvias locales en el Estado de Veracruz.

Vertiente del Pacífico – Caluroso en las regiones Norte y Sur; vientos algo fuertes del Norte en la costa Sur; lluvias ligeras en la región Media.

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

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
7 de Octubre de 1903

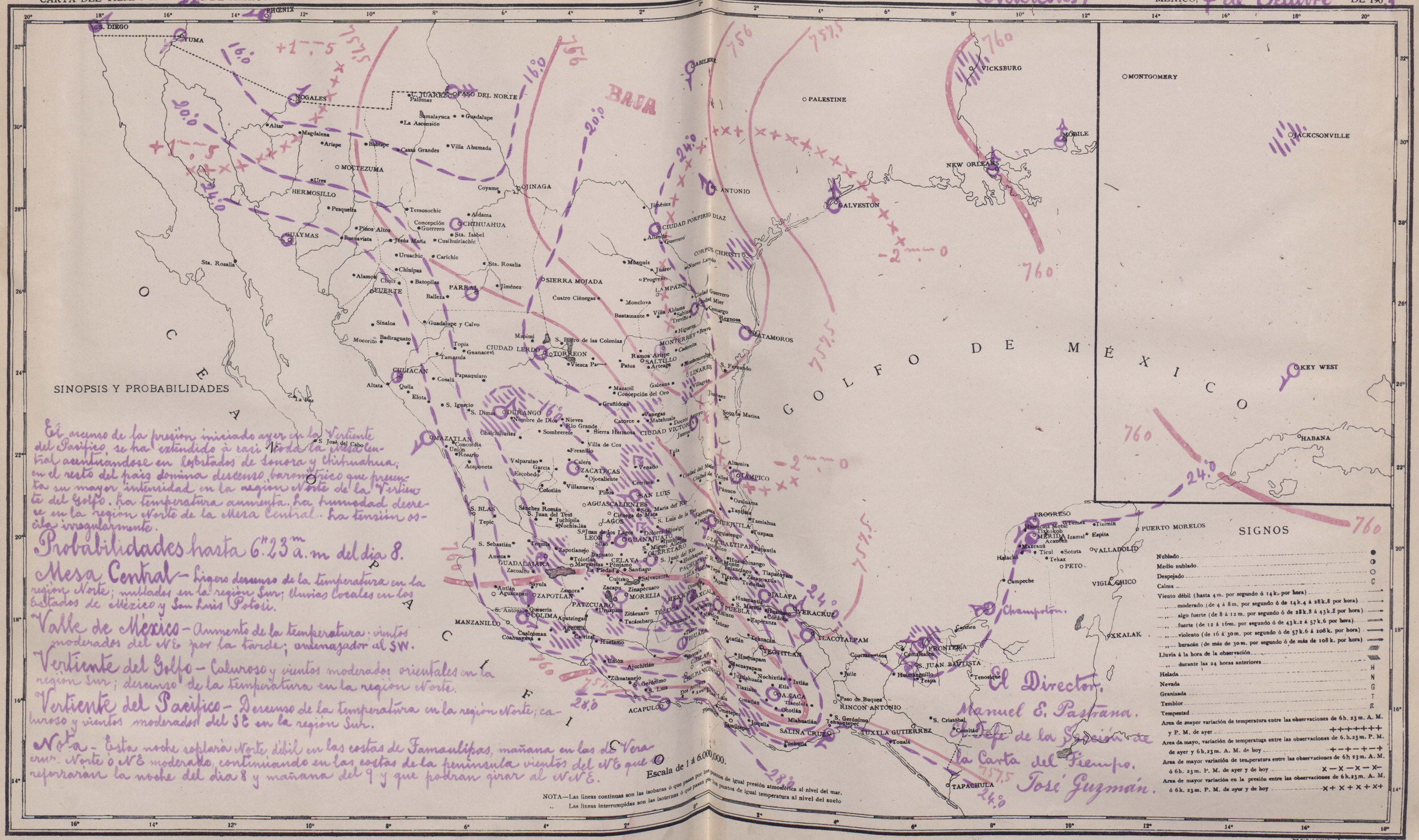
Tiempo medio

Estaciones	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Al nivel del mar en la estación meteorológica	Dirección	Velocidad en k. por h.	Cantidad	Color dominante	Tiempo en 24 h. en décimas
					L. 6.ª 27 m A.M.					
Acapulco	31		25	24	754.8					
Coatzacoalcos	32	15	14	13				6	Cum	
Colima	31	20	21	20	762.9	NW	débil			
Culiacán	32	24								
C. Lerdo	33		22	15	758.6					
C. Porfirio Díaz	35	21	26	22	755.0					
C. Juárez	28	13	15	9		NW	"			
C. Victoria	33		21	18	756.7	W	"			
Chihuahua	28	16								
Durango	27	12	15	14	759.2	SW	"	1	Cum	3.6
Frontera	31		25	24	758.2	W	muy	8	Alto Cu	0.8
Guadalajara	25	17	16	15	759.4			10	Cum	25.2
Guanajuato	27	12	14	12	759.2					
Guaymas	28		23	21	758.7					
Iguala	32	6	24	12						
Jalapa	24	17	17	15	752.7	W	débil			0.4
León	25	14	14	12	759.9	W	"			
Lerdo	33	19	24	22						
Mazatlán	33		26	25	756.0					
Mexicaltzingo	32	25	23	21	758.0	NE	"	1		
Mérida	34	17	24		758.8	NE	"	4	Cir S	
México	23	12	16		761.4			6	Cir Cu	
Monterrey	38	20	21	20	751.1			1	Cir S	
Morelia	22	13	12	10	763.8	SW	"	1	Alto Cu	
Nogales	21		14	11	759.0	SW	"	4	Cir S	
Orizaba	27		16	13	762.7			1	Cum	
Puebla	26	10	14	12	757.7					
Progreso	27		26	24	760.6					
Pueblo	23	8	12	11	762.7	W	"			
Purral	28	16	18	13				1	"	
Queretaro	28	15	17	15	758.1	W	"	10	"	
Salina Cruz	32	25	26	22	757.3	NE	"	4	Cir S	
Saltillo	24	18	17	16	756.1	SW	"			
San Luis Potosí	30	10	16	14	759.7	W	"			
Tacubaya	33		25	25	757.4	W	"			
Tacuba	20	9	12	11	761.7			9	Cum	ings
Tlacotalpan	30	23	24	22	758.0	SE	"			
Toluca	30	26	22	22	756.5	S	"			
Zacatecas	22	3	11	11	761.7					
Zapotlán	24	15	18	16	760.8			6	Str	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, 7 de Octubre (Miércoles) DE 1903



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

8 de Octubre de 1902

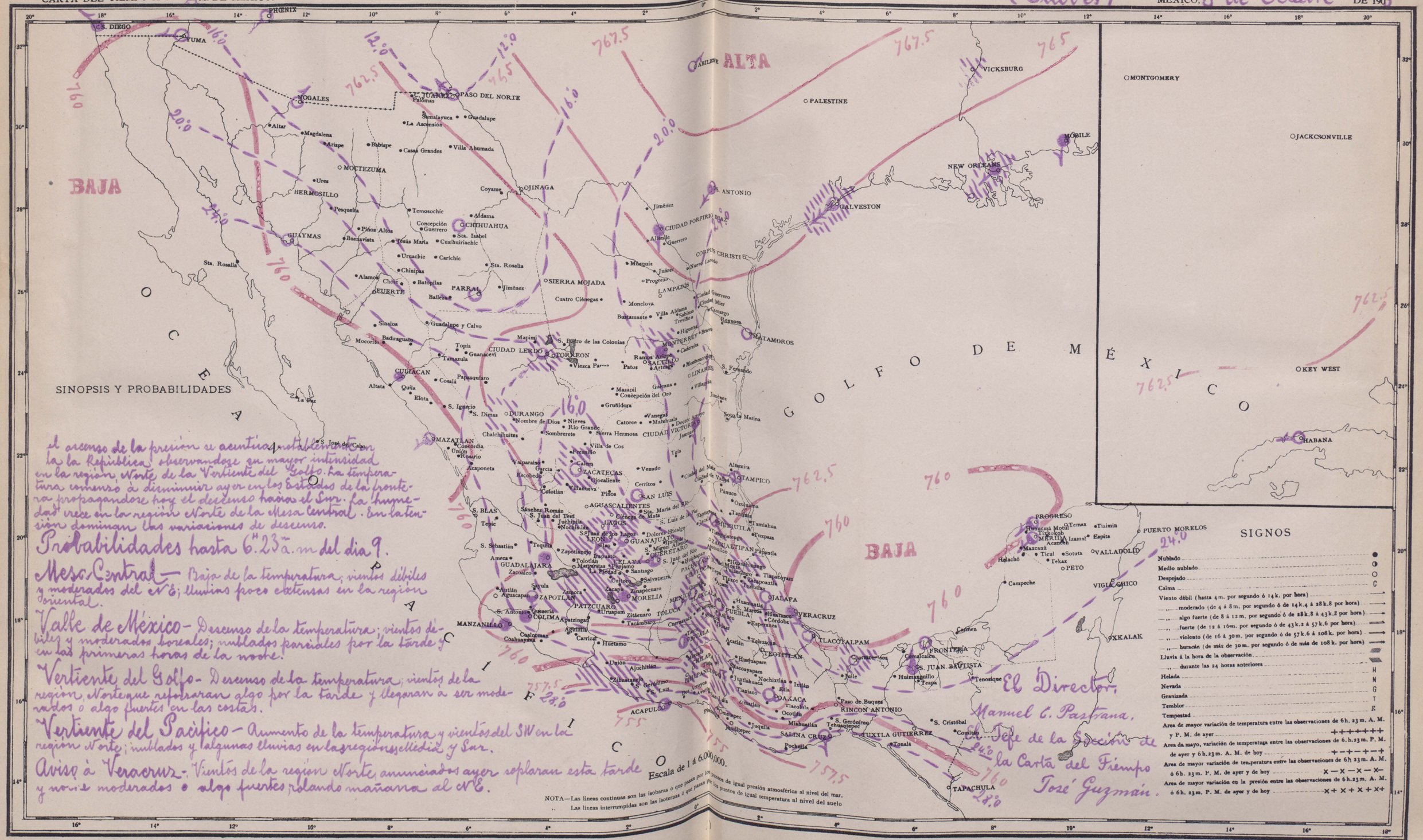
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 27m A.M. Temperaturas Máxima	Temperaturas Mínima	Temperaturas Ve	Temperaturas Mínima	Barómetro (El nivel del mar a 0 grados y latitud 45 metros)	Vientos Dirección	Vientos Velocidad en K. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Cantidad en 24 horas anteriores
Acapulco	31		27	25	754.8			2	Cir S	
Coatzacoalcos	22	14								
Colima	25	22	23	22	764.1			9	Cum	
Jalacingo	31	24	26	24	752.4			4	Cir S	
Jalisco	34	17	20	17	764.1			8	Cum	0.8
C. Lerdo	32	17	21	19	766.9	N	débil	6	Cir S	
C. Porfirio Díaz	34		24	21	763.7	N	"	8	Cum	
C. Victoria	21	14	12	9		SE	"			
C. Juárez	25	15	15	10	761.6					
Chihuahua	26	10								
Durango	32		26	24	762.1	E	"	10	Cir S	
Fresnillo	25	16	16	15	762.5					1.2
Guadalajara	29	15	15	12						
Guanajuato	27	21	24	20	760.9			4	Cir Cu	
Guaymas	33		24	22						
Hermosillo	25	18	17	15		N	"	2	"	
Jalapa	27	13	14	12				4	Cir S	9.8
Jiménez	35	19								
Lampazos	34	21	26	25	762.6	E	"	8	Cum	
Mazatlán	33		27	25	752.8					
Matamoros	32	26	26	24	752.4	NE	"	1		
Mazatlán	34	20	25	22		NE	"	6	Cir S	
Mérida	24	15	11	10	765.6			2	Cir	
México	39	20	21	18		SE	"	10	Cum	2
Monterrey	23	13	12	11		SE	Vgo fuerte	5	Cum	2.0
Morelia	21		14	10	760.3	SW	débil			
Moyoles	28		16	14	764.0			2	"	
Oaxaca	24	12	10	11	763.6			4	Cir Cu	
Orizaba	23	10	11	9	765.4	N	"	1	Cir S	
Puebla	26	16	13	10				1	Cir Cu	
Puerto	29		25	23	756.6	NE	"	4	"	
Progreso	27	16	15	13	761.7	E	"	4	Cum	
Rodeo	34		24	23	752.7	N	muy	4	Cir Cu	
Saltillo	27	18								
San Luis Potosí	30	10	18	17				9	Cum	
Tampico	32		26	26	757.2	E	débil			
Tepic	20	12	9	6	766.7	W	"	4	Cir S	
Tlacotalpam	30	23	26	24	760.6					
Tuxpan	30	23	26	25	752.1	NW	muy	4	Cum	
Zacatecas	25	9	13	12	765.5					
Zapotlán	25	16	18	16	761.8	N	débil	6	Cir Cu	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Jueves) MEXICO, 8 de Octubre DE 1903



el ascenso de la presion se acentuó notablemente en la la República, observandose su mayor intensidad en la region Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura comenzó á disminuir ayer en los Estados de la frontera propagandose hoy el descenso hacia el Sur. La humedad crece en la region Norte de la Mesa Central. En la tension dominan las variaciones de descenso.

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

Mesa Central — Baja de la temperatura; vientos débiles y moderados del N E; lluvias poco extensas en la region Oriental.

Valle de Mexico — Descenso de la temperatura; vientos débiles y moderados boreales; nublados parciales por la tarde y en las primeras horas de la noche.

Vertiente del Golfo — Descenso de la temperatura; vientos de la region Norte que reforzaran algo por la tarde y llegaran á ser moderados ó algo fuertes en las costas.

Vertiente del Pacifico — Aumento de la temperatura y vientos del SW en la region Norte; nublados y algunas lluvias en las regiones Central y Sur.

Aviso á Veracruz: Vientos de la region Norte anunciados ayer soplaran esta tarde y noche moderados ó algo fuertes, rolando mañana al N E.

El Director.
Manuel C. Pastrana.
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
José Guzmán.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
9 de Octubre de 1903

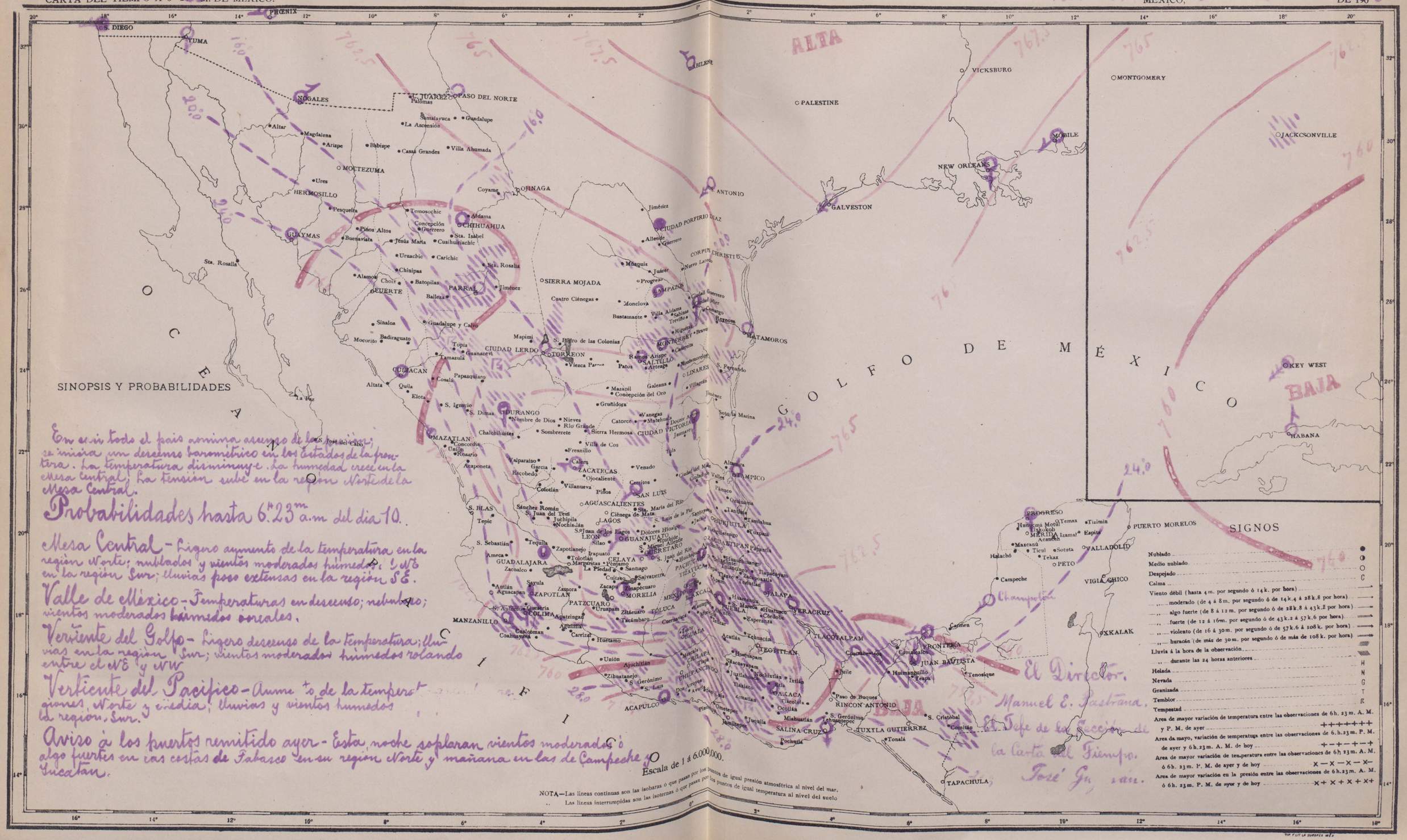
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y en la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K. por hora	Cantidad	Clase etc. predominante	Durante las 24h anteriores.
Acapulco	37	17	29	25	755.4					
Coatzacoalcos			17	16		NW	débil	5	Cir Cu	0.4
Colima			21	20	765.7	N	"	5	Alt Cu	2.0
Cuernavaca	33	25	26	24	759.6			2	Str	
C. Durango			21	20				6	Nim	
C. Porfirio Díaz	34	18	20	19	766.9			8	Cum	
C. Victoria	32		21	18	766.5	N	"	8	"	
C. Juárez	27	11	13	11				1	"	
Chihuahua	25	15	18	15	760.0					
Durango	26	12	15	14	765.0	N	"	8	Nim	
Frontera	30	26	27	24				1	Alt S	
Guadalajara	28	14	16	15	763.5			10	Cir S	
Guanajuato	26	15	12	10	765.5	NE	"	2	Cum	
Guaymas	29	21	24	20	761.9					
Ixtlahuaca	32		23	21				2	Alt S	6.4
Jalapa	24	17	17	16	763.6			8	Cir Cu	8.2
León	24	13	11	10		NE	"	2	Cum	
Lampazos	35	19	19	17						
Manzanillo	34	19	24	22	762.4			8	"	
Matamoros	34	"	23	21	765.6					
Mazatlán	32		27	25	758.6	SE	"	6	Nim	
Mérida	35	20								imp
México	24	10	12	10	768.8			4	Cir Cu	
Monterrey	24	16	18	18	752.2			10	Nim	30.4
Morelia	32	12	13	11	762.0			6	Alt Cu	
Nogales	22		13	10		S	"			
Oaxaca	20		16	14	764.2			8	Nim	
Pachuca	20	10	11	11	765.5			10	Cum	imp
Progreso	30		27	26	764.4	N	"			
Puebla	24	10	12	10	765.8	E	"	4	"	
Purísima	24	12	14	13						0.5
Querétaro	25	15	13	10	765.3	E	"	4	"	
Salina Cruz	33	25	27	22	759.3	N	débil	8	Cir S	
Saltillo	28	18	15	14	762.3			10	Cum	0.
San Luis Potosí	30	10	17	16	766.5					
San Juan Bautista	31	28	26	24	768.2	S	"	8	Nim	6.4
Tampico	37		24	24				6	Cir Cu	
Zacatecas	18	7	10	9	765.8	W	"			
Plan del Carmen	28	25								imp
Veracruz	28	24								21.6
Zacatecas	22	10	10	9	762.6	E	"	2	Cir S	
Zapotlán	17	15						5	Cum	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Viernes) MEXICO, 9 de Octubre DE 1903



En ese instante todo el país domina ascenso de los [illegible] del cabo; se inicia un descenso barométrico en los Estados de la frontera. La temperatura disminuye. La humedad crece en la Mesa Central. La tensión sube en la región Norte de la Mesa Central.

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

Mesa Central - Ligero aumento de la temperatura en la región Norte; nublados y vientos moderados húmedos. Lluvias en la región Sur; lluvias poco extensas en la región SE.

Valle de México - Temperaturas en descenso; nublado; vientos moderados húmedos locales.

Vertiente del Golfo - Ligero descenso de la temperatura; lluvias en la region Sur; vientos moderados húmedos rolando entre el NE y NW

Vertiente del Pacifico - Aumento de la temperatura en regiones Norte y media; lluvias y vientos húmedos la region Sur.

Aviso á los puertos remitido ayer - Esta noche soplaran vientos moderados ó algo fuertes en las costas de Tabasco en su region Norte y mañana en las de Campeche y Yucatan.

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

10 de Octubre de 1903.

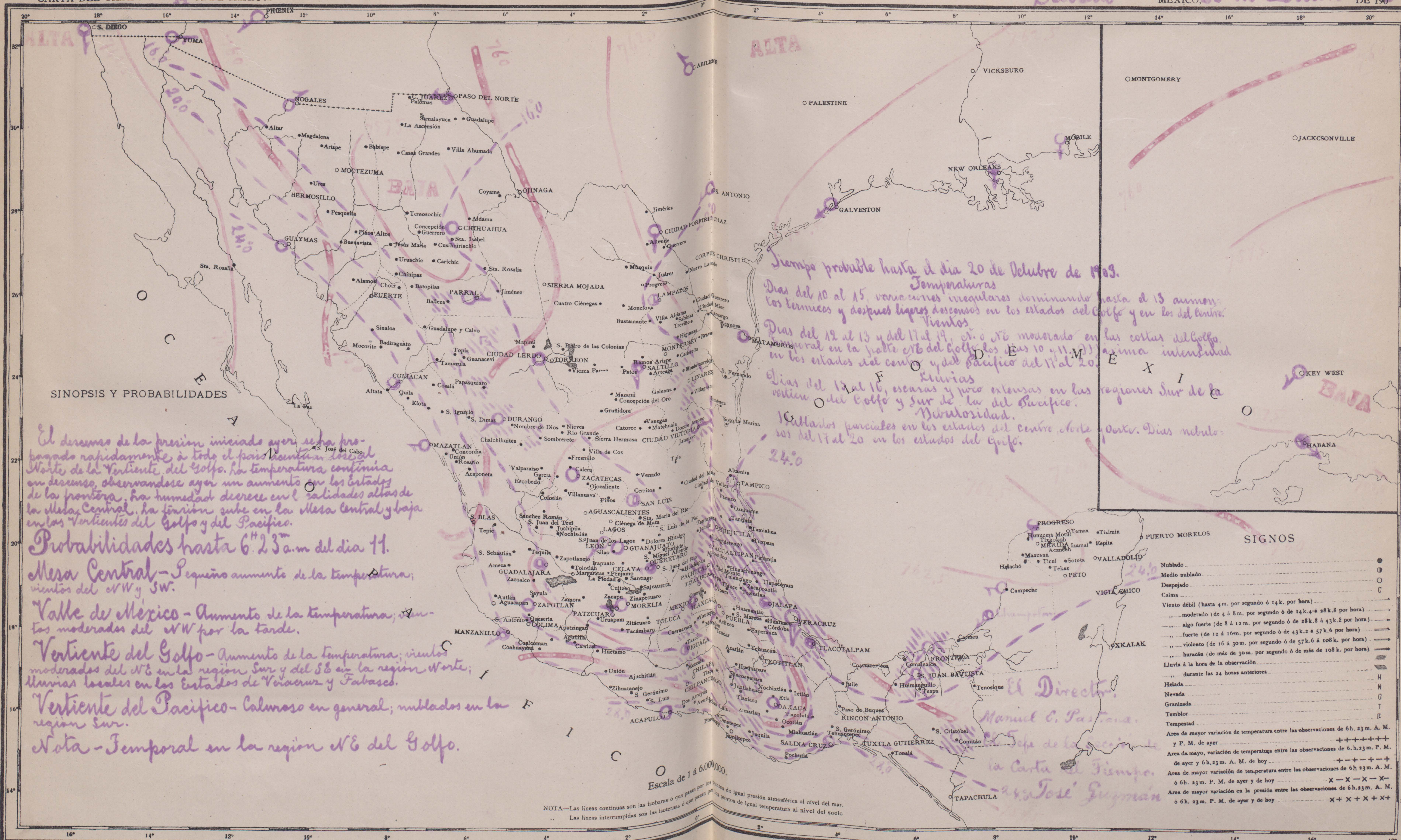
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 28m A.M. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barómetro Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en K. por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase nominante	Lluvia durante las 24 anteriores
Acapulco	31		30	24	754.6					
Comitán	27	22	14	13				3	Cir. St	
Colima	35	21	21	20		N	débil			
Culiacan	36	26	26	24	756.8					
C. Lerdo	31	16	19	15	761.7					
C. Porfirio Díaz	30	17	18	18	763.5	N	"			
C. Victoria	28		19	17		W	"			
C. Juarez	21	13	14	13				1	Cir. St	
Chihuahua	26	17	18	14	758.6			1	Cum	
Durango	25	11	14	13	763.2	NE	"			
Frontera	33		26	24	761.6			1	Ab. Str	
Guadalajara	25	15	16	13	762.9			10	Cir. C	
Guanajuato	24	12	12	10	762.0					
Guaymas	27		24	20	760.9			2	Ab. St	
Huatabampo	34		22	20						
Jalapa	19	17	17	15	764.2			7	Ab. C	
León	24	11	10	9	764.9	NE				
Lampazos	29	18	21	19				3	Cir. C	
Manzanillo	32		25	23	761.8	NE		8	Ab. C	
Matamoros	34		21	20	762.6					
Mazatlán	30	25	27	25	758.8	E	"	2	Str.	
Mérida	32	22	22	20	759.6	NN	"	6	Cum	
Mier	22	11	12	11	766.0					
Monterrey	23	16								
Morelia	22	12	11	10	766.7	E	"			
Nogales	25		13	11	763.5	SN	"			
Oaxaca	24		13	11	761.6			2	Ab. St	
Pachuca			12	11	763.8			10	Cum	
Pa[illegible]	29		26	24	764.4	N	mod.	4	Cir. C	
Sa[illegible]	21	11	11	10	766.8	NE	débil			
Fo[illegible]	25	14	14	13		N	"	1	Cir. C	
Zacatecas	24	13	15	12	762.3	E	"	10	Cum	
Salina Cruz	29	22	28	21	756.9	N	"			4.0
Saltillo	22	14	15	14	762.7	N	"	10	Cum	
Sn. Luis Potosí	30	10	16	14				6	Cum	
Sn. Juan Bta	29		25	24	761.4	NE	"	10	Cum	
Tampico	32		24	23	763.6					
Tolnca	17	10	18	7	767.0	W	"	4	Cir. St	
Tlacotalpam			24	22	761.0	E	"	5	Nim	
Veracruz	30	24	26	25	760.0	N	fuerte	2	Cir. C	
Yucatán	20	7	11	18	7[illegible]47			2	Cir. St	
Zapotlán	26	17			761.3					

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Sábado MEXICO, 10 de Octubre DE 1903



República Mexicana

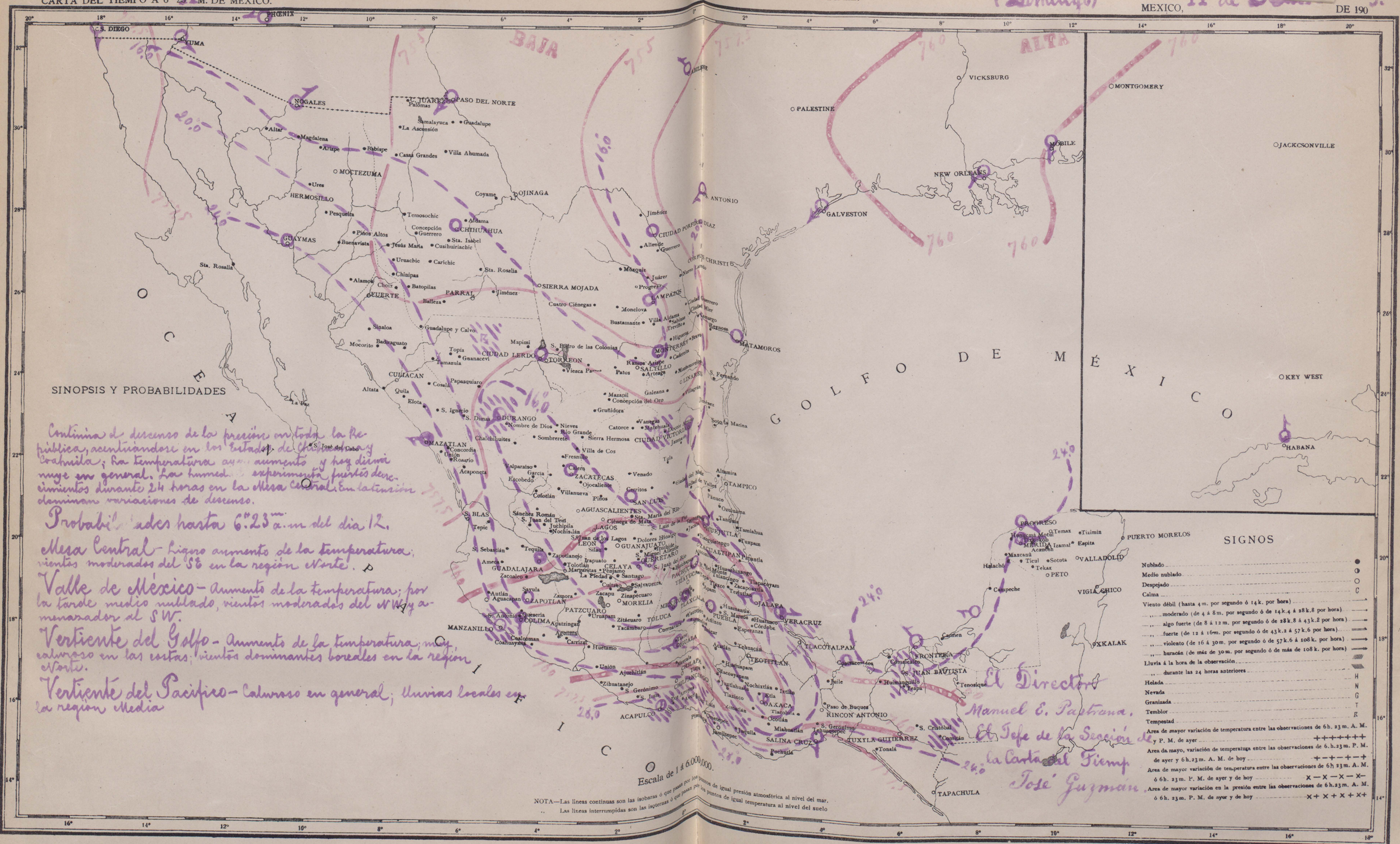
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

11 de Octubre de 1903.

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 28m A.M. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barómetro 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 24h anteriores.
Acapulco	31		29	23	755.0			2	al. Str	
Cornitan	23	14								
Colima	34	21	21	20	763.0	N	débil	10	Cir. Str	
Culiacán										
C. Lerdo	31	16	18	12	757.6					
C. Porfirio Diaz	31	16	18	17	757.2					
C. Victoria	30		19	18	759.6	N.	"	3	Cir. C	
C. Juarez	32	13	14	9		NW	"			
Chihuahua	25	17	17	16	754.4					
Durango	27	9	14	13	757.0	NE.	"	6	Cum	
Frontera	28		23	23	759.2			1	al. C	
Guadalajara	25	15	17	16	758.4			10	Cir. C	
Guanajuato	26	13	11	9	760.5					
Guaymas	27	21	24	24	756.9					
Iguala	32		23	23		E	"	6	Nim	
Jalapa	20	15	14	12	761.6	E	"			
León	25	10	11	9	760.6	N	"	1	Cum	
Lampazos	28	16								
Manzanillo	32	20	24	23	761.2	SE	"	8	al. Str	
Matamoros	36	21	20		758.0					
Mazatlán	31	27	27	25	756.2	E	"	8	Cir. Str	
Mérida	30	16	20	18	758.4	W	"	4	Cir. Str	
México	21	12	12	10	763.6			10	Cir. C	
Monterrey	25	15	16	16	755.1					
Morelia	21	12								
Nogales	24		12	10	758.0	SW	"	6	Cir. Str	
Oaxaca	22	14	12	10	764.2			4.	Cir. C	
Pachuca	20	9			761.9					
Progreso			26	24	759.0	NW				
Puebla		11								
Parral	7	13	14							
Querétaro	27	13	12	10	767.4			1	Cir. C	
Salina Cruz	32		27	21	765.5	N	mod.			
Saltillo	22	15								
Sn. Luis Potosí	22	10	17	16	768.3			2	Cum	
Sn. Juan Bta	27	25								
Tampico										
Toluca	18	8	9	7	764.5			3	Cir. C	
Tlacotlalpam	28	13								
Veracruz	23	[illegible]	23	22	757.7	W	"	2	Cir. C	
Zacatecas	22	3	12	10	757.7					
Zapotlán	27	17	15	14	760.8			4	Cir. Str	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Domingo) MEXICO, 11 de Dic. DE 1903.