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.

21 de Mayo de 1904

Tiempo de México

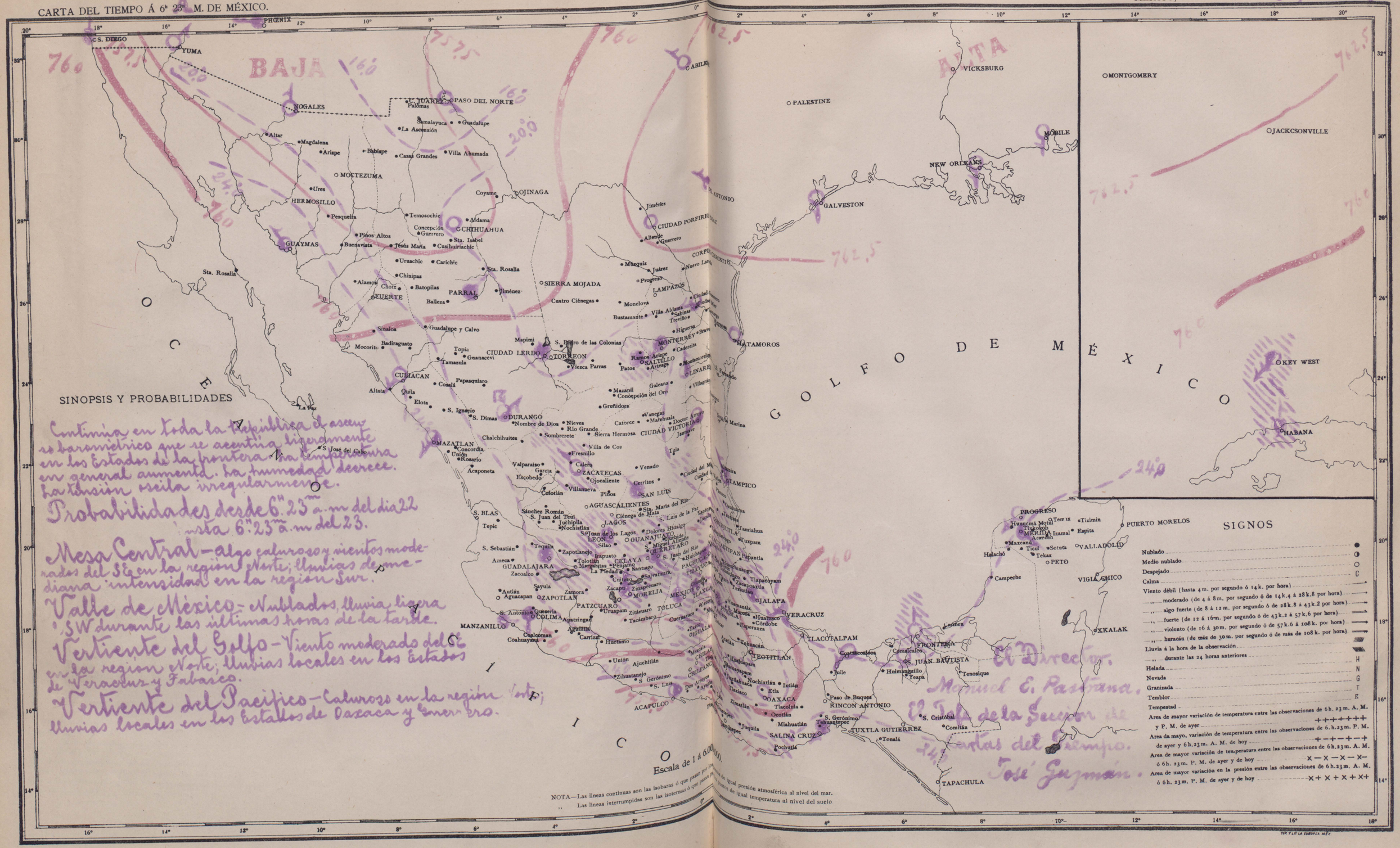
A 6h 23m A.M.

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 de nubes	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	30		26	23	756.2			2	Alt C.	
Colima	32	21	23	20		N	débil	10	Nim	
Culiacán	30	18								
C. Lerdo	35	19	22	14	760.2			4	cir St	
C. Porfirio Díaz	33	18	22	19	763.6					
C. Victoria			20	18	763.3	N.E.	"	2	cum	
C. Juarez	32	14	14	9				4	cir. C.	
Chihuahua	31	18	21	12	755.2			8	cum	
Durango	30	12	18	14		S.W.		7	cir C.	
Frontera	30	24	26	22	761.8					0.8
Guadalajara	31	15	18	16	759.3					
Guanajuato	29	14						10	cum	mag
Guaymas	26	20	25	21	759.7	S.E.	"	1	cir St	
Jalapa	21	15	16	16						2.4
Leon	30	15	18	14	759.3	N.W.	"	9	cum	2.8
Linares	33	21	23	20		S	"	5	cum	
Lampazos	35	14								
Manzanillo										
Matamoros	29		22	22	761.8					
Mazatlán	26	24	22	20	760.0	N.E.	"	1	cum	
Mérida	31	20	23	22	759.2	N.W.	"			
México	24	13	13	12	761.3			10	cir C	
Monterrey	28	19	19	17	759.9	N.E.	mod	10	Nim	
Morelia	22	12								2.0
Nogales	26	18	18	17	756.2	S	débil			
Oaxaca	30	16	17	15	759.8					
Pachuca	22	10	17	8	762.7			9	cum	
Puebla	23	12	13	12	765.2					3.6
Parral	30	12	16	12		S.W.	"	10	cum	
Salina Cruz	33	26	26	23	757.9	N.E.	mod	5	Alt St	
Saltillo	27	17	17	15	761.5			3	cum	6.1
S. Luis Potosí	27	14	18	17		N.E.	débil			
S. Juan Bautista	30	25	26	23	761.6	S.W.	"	2	cir St	
Tampico	23		21	21	761.6	S.E.	"			
Toluca	21	10	12	11	762.3	S		9	cum	9.2
Veracruz	29	24	25	21	760.1	N.E.	"	9	cum	
Zacatecas	16	10	10	8		S.E.	"			6.4
Zapotlán										

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, (Sábado) 21 de Mayo DE 190



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa en toda la República el ascenso barométrico que se acentúa ligeramente en los Estados de la frontera. La temperatura en general aumenta. La humedad decrece. La tensión oscila irregularmente.

Probabilidades desde 6h 23m a. m del día 22 hasta 6h 23m a. m del 23.

Mesa Central — algo caluroso y vientos moderados del SE en la región Norte; lluvias de mediana intensidad en la región Sur.

Valle de México — Nublados, lluvia ligera SW durante las últimas horas de la tarde.

Vertiente del Golfo — Viento moderado del E en la región Norte; lluvias locales en los Estados de Veracruz y Tabasco.

Vertiente del Pacífico — Caluroso en la región Norte; lluvias locales en los Estados de Oaxaca y Guerrero.

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

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

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 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 6 h. 23 m. A. M. y P. M. de ayer — ++++++++
- Area de 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 — ×−×−×−×−
- 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 — ×+×+×+×+

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

22 de Mayo de 1904.

Tiempo de México.

Estaciones.	A 6h 23m A.M. 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 de movimiento	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	29		28	24	756.0			4	Alt. St.	
Colima	33	22	22	20		N.	débil	10	cum	
Culiacán	33	16	23	20	754.1			5	cir	
C. Lerdo			19	15	758.7					0.4
C. Porfirio Díaz	41	12	23	20	760.6			2	Alt. C.	
C. Victoria			19	17	762.2	N	"	3	cir. C.	
C. Juárez	32	12	16	11		W	"	1	cir. C.	
Chihuahua	31	18	22	10	751.3			5	cum	
Durango	32	9	18	15	757.1	S.W	"	4	cir	
Frontera	30	25	25	23	759.2			8	Alt. C.	
Guadalajara	28	11	18	16	758.5			10	cir	
Guanajuato	31	15	15	11	758.6			4	cir	
Guaymas	25	19	24	20	758.9					
Jalapa	19	16	14	12	760.2			7	cum	0.4
León	29	16	16	13		S.W	"	8	cir	
Linares	31	20	22	20	757.2	S	"	5	cum	
Lampazos										
Manzanillo										
Matamoros	29		24	24	760.4			4	cum	
Mazatlán	26	21	24	21	757.6			1	cum	
Mérida	31	16								
México	24	12	13	11	762.0			8	cum	0.6
Monterrey	27	17	20		758.2			10	cir	
Morelia	20	15	15	13	761.5	S	"	10	Nim	0.8
Nogales	26	18	18	18	758.5	S.W.	"			
Oaxaca	31	16			761.4					
Pachuca	22	11	12	12		N	"			
Puebla	22	13	11	10	763.4			2	cir	0.4
Parral	28	15	17	14		E	"	10	Nim	
Progreso										
Querétaro	18	16	14	11	762.1	E	"	4		
Saltillo	25	16	18	15	759.5	N.W.	mod	5	c.	
S. Luis Potosí	27	16	16	13		E	débil	2	cir. C.	
S. Juan Bautista	29	25	25	22	761.8	S.W	"	10	"	
Salina Cruz	32	26	25	20	756.9	N.E.	mod	6		
Tampico										
Toluca	15	11	12	11	760.9			6	cum	
Veracruz	24	24	24	22				6	cum	
Zacatecas										
Zapotlán										

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, (Domingo) 22 de Mayo DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

En toda la República se observa ligero descenso barométrico. La temperatura en general disminuye. La humedad decrece en los Estados del Centro. En la tensión dominan variaciones de descenso.

Probabilidades desde 6h 23m a. m del dia 23 hasta 6h 23m a. m del 24.

Mesa Central – Muy caluroso en la region Norte; escasas precipitaciones locales en la region SW.

Valle de México – Algo caluroso; amenazador en la region S durante las últimas horas de la tarde.

Vertiente del Golfo – Temperaturas en aumento; vientos moderados del SE; lluvias locales en el Estado de Veracruz.

Vertiente del Pacífico – Caluroso en la region Norte; algunas lluvias ligeras en las regiones Media y Sur.

Escala de 1 á 6.000.000.

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

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	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 6 h. 23 m. A. M. y P. M. de ayer	+++++++
Area de 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	×−×−×−×
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	×+×+×+×

El Director,
Manuel E. Pastrana.
El Subjefe de la Seccion de Cartas del Tiempo,
José Guzmán.

TIP. Y LIT. LA EUROPEA. MEX.

República Mexicana

Servicio simultaneo de observaciones meteorológicas.

23 de Mayo de 1904.

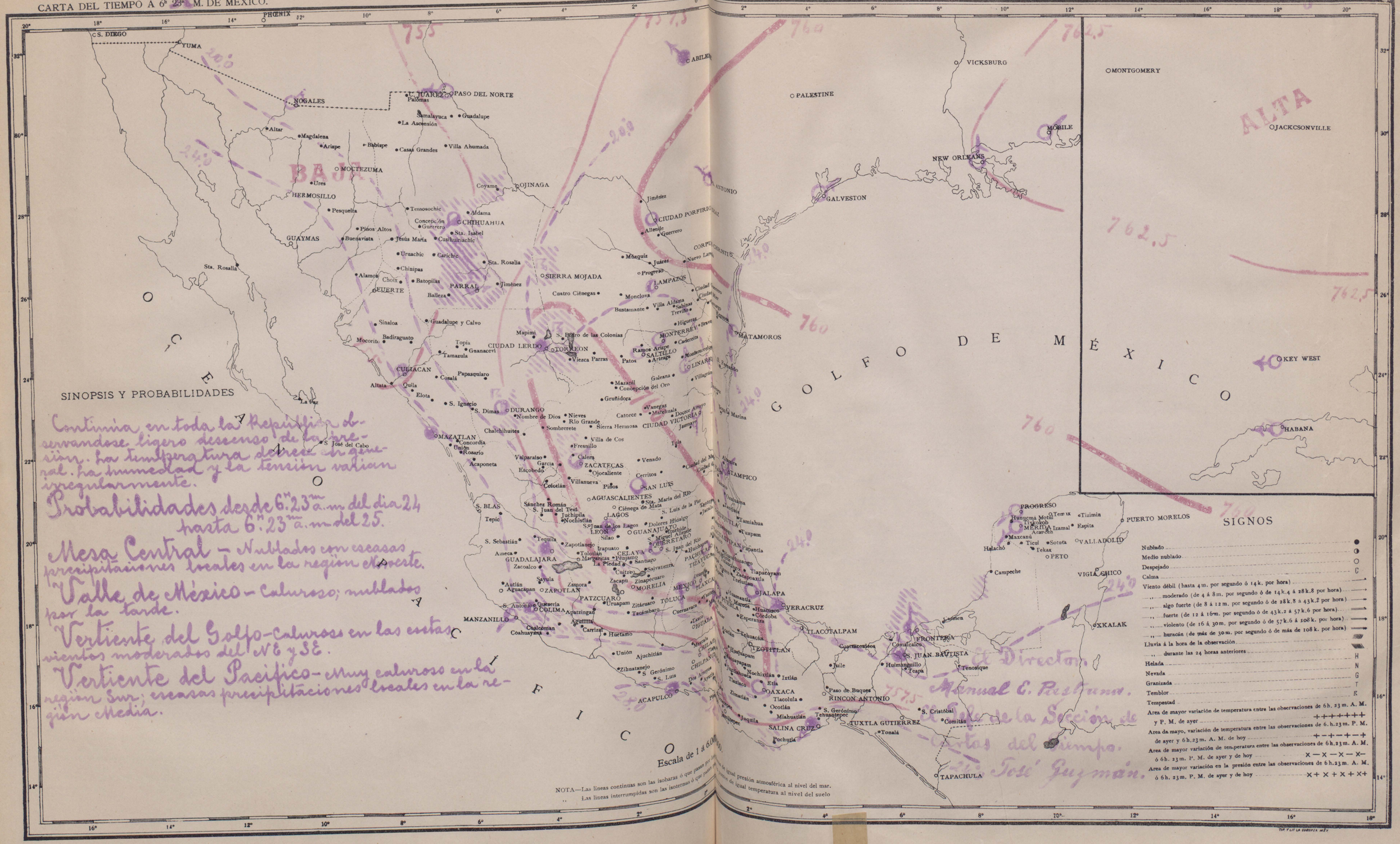
Tiempo de México

Estaciones	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase de nubes	Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	30		28	24	755.6					
Colima	32	12	22	21	764.8	N.W.	debil	10	cum	
Culiacán	32	18	25	22	754.8			9	cir St	
C. Lerdo	33	19	20	15	761.6			8	Nim	0.4
C. Porfirio Diaz	32	14	22	19	760.2					
C. Victoria	34		19	17	761.1	N	"			
C. Juarez	33	16	18	17	756.2			2	cum	
Durango	31	11	18	15	757.1			1	cum	
Chihuahua	38	20	19	14	752.4	N.E	"	1	Nim	0.4
Frontera			26	25	761.2	S	"	6	cir C.	2.4
Guadalajara	30	18	19	17	756.9			10	Alt St	6.2
Guanajuato										
Guaymas	27	21	24	22		N.E.	"			
Jalapa			16	13	762.1			3	cir C.	
Leon	30	14	17	12	758.5	W	"	8	cir St	0.8
Linares			20	17		S	"	4	cir St	
Lampazos										
Manzanillo	31	25	25	22	759.8	N.E.	"	4	cum	
Matamoros	30		24	24	759.8			2	cir St	
Mazatlán	27	23	25	22	757.6	S.E	"	4	cir St	
Mérida	31	16	24	23	758.4	N.E.	"			1.6
Mexico	25	12	12	10	762.3			3	cir	0.6
Monterrey	28	16	19	17	757.6			10	Sts	
Morelia	22	13								
Nogales	24	18	18	16		S.W.	"			
Oaxaca	29		15	12	761.0			1	Alt St	
Pachuca	20	10	12	9	758.3					
Puebla	24	10	9	8	765.9	N.E.	"	2	cir St	
Parral	27	15	16	14		W	"	5	cir C.	
Salina Cruz	32	24	26	24	757.7	N.E.	mod	6	cum	
Saltillo	27	17	18	15				1	cum	
S. Luis Potosí	29	15	16	15						
S. Juan Bautista	29	24	25	12	760.8	S	debil	10	cir St	1.2
Tampico	23		21	21	759.6	S.W	"			
Toluca	25	11	11	8				2	cir St	
Veracruz	29	23	24	22	759.3	N.W	"	10	Nim	
Zacatecas	25	9	16	13	762.9	S.W	"	9	cir C.	
Zapotlan										

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

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

(Lúnes) MEXICO, 23 de Mayo DE 1904



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa en toda la República observándose ligero descenso de la presión. La temperatura decrece en general. La humedad y la tensión varían irregularmente.

Probabilidades desde 6h 23m a. m. del día 24 hasta 6h 23m a. m. del 25.

Mesa Central — Nublados con escasas precipitaciones locales en la región Noroeste.

Valle de México — Caluroso; nublados por la tarde.

Vertiente del Golfo — Calurosos en las costas; vientos moderados del NE y SE.

Vertiente del Pacífico — Muy calurosos en la región Sur; escasas precipitaciones locales en la región Media.

SIGNOS

Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma
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 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 — × − × − × − ×
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 — × + × + × + ×+

Escala de 1 á 6.000.000

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

El Director.
Manual E. Pastrana.
El Jefe de la Sección de Cartas del Tiempo.
José Guzmán.

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorologicas.

24 de Mayo de 1904.

Tiempo de México

Estaciones.	A 6h 23m A.M. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. M. nivel del 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 en Tiroles
Acapulco	30		27	24	755.2			2	cum	
Colima			23	21	764.9	S.	debil	8	cum	
Culiacán			25	23	753.1	S.	"	10	nim	
C. Lerdo			18	12	757.9			3	cir	0.4
C. Porfirio Diaz	40	14	24	22	758.8			8	Alt. C.	
C. Victoria	34		19	17	759.6	N.E.	"			
C. Juarez	35	16	17	15				7	cum	
Chihuahua	28	21	19	15	752.4					12.4
Durango	30	11	18	14		S.W	"			
Frontera	28	25	26	23	760.8					11.2
Guadalajara	29	17	19	17	756.8			9	Alt St	
Guanajuato	33	15	16	11	758.1			5	cir C.	
Guaymas	27	21	26	24	757.5	S.E	"	5	cum	
Jalapa	20	16	17	16	760.7			6	cir C.	.2
Leon	31	15	15	14	759.5	N.N.W	"	10	cir C.	13.6
Linares	33	17	23	20	756.6	S.	mod	10	cum	
Lampazos										
Manzanillo	31	25	26	26	760.8	W	debil	1	cum	
Matamoros	30		24	24	759.0					
Mazatlán	27	23	25	22	758.2	S.W.	"	5	Nim	
Mérida	36	26	25	24	757.4	S.E	"	8	Nim	
Mexico	26.7	11.5	15.3	12.4	760.5			10	cum	5.7
Monterrey	30	16	21	18	756.0	S.E.	"	10	Alt. C.	
Morelia	24	13	15	13	761.4	S	"	10	cum	1.2
Nogales	25	18	18	16	758.6	S.	"			
Oaxaca	31	16	18	16	759.1			6	cum	
Pachuca	28	15	10	8	761.3					
Puebla	24	9	15	13	763.1	E	"	3	Alt St	
Parral			15	14		W	"			4.4
Progreso						S.E.				
Querétaro	31	13	15	13	760.6	E	"	2	cir	
Saltillo	28	17	19	16	757.4			7	cum	
S. Luis Potosí	29	12	15	12	761.3	E	"	2	cir	
Salina Cruz	33	26	26	24	757.3	N.E.	mod	5	nim	
S. Juan Bautista	27	25	25	24	760.4	S.W.	debil	8	cum	
Tampico						N.W.	"			
Toluca	24	8	12	12	761.4	S.E.	"	10	cum	
Veracruz	29	23	25	23	758.7			9	cum	
Zacatecas	24	10	15	13	758.5	S.W.	"	1	cir	5.2
Zapotlán			17					9	cum	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Martes) MEXICO, 24 de Mayo DE 1904

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

En toda la República continúa observándose descenso de la presion que se acentúa ligeramente en los Estados de Chihuahua y Coahuila. La temperatura aumenta en la Vertiente del Golfo y region Sur de la Mesa Central. La humedad decrece en los Estados del Centro y crece en el resto del pais. En la tension dominan variaciones de ascenso.

Probabilidades desde 6h.23m a.m del dia 25 hasta 6h.23m a.m del 26.

Mesa Central – Nublados; lluvias en las regiones Oeste y Sur.

Valle de Mexico – Por la tarde ó noche lluvias en la region austral.

Vertiente del Golfo – Viento dominante moderado del SE; lluvias en la region Sur.

Vertiente del Pacifico – algo caluroso; lluvias en las regiones media y Sur.

Escala de 1 á 6'000,000.

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

SIGNOS

Nubiado	●
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	K
Tempestad	R

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-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+X+

El Director
Manuel C. Pastrana.
El Jefe de la Seccion de Cartas del Tiempo.
José Guzmán

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

Rep[illegible]lica Mexicana

Servicio simultaneo de observaciones meteorológicas

25 de Mayo de 1904.

Tiempo de México

Estaciones	16h 23m AM. 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	30		28	24	755.2					
Colima	34	23	22	20		N.N.W.	débil	9	Mt. C.	
Culiacan	30	22	25	22	756.1			10	Nim	
C. Lerdo			23	15	758.3					0.4
C. Porfirio Diaz	42	15	25	23	759.4			2	Mt. C.	
C. Victoria	34		23	21	759.6			2	" "	
C. Juarez	29	14	15	11		N.W.	"			
Chihuahua	31	18								
Durango	30	12	17	12	760.1	S.W.	"	1	cir	
Frontera			27	24	760.0	S.E.	"	4	cir. C.	
Guadalajara	30	18	18	17	758.7	S.W.	"	10	cum	2.8
Guanajuato	31	16	14	11	761.8			10	cum	Inap
Guaymas	25	19	24	20	758.7	S.E.	"			
Jalapa	22	17	18	18	761.9					0.8
Leon	28	15								0.4
Linares	33	19	23	21	756.7	S.S.W.	"	10	cum	
Lampazos										
Manzanillo	30	23	23	21	761.0	E	"	2	cir	
Matamoros	31		25	25	757.4	S	"	4	cum	
Mazatlan	26	23	24	21	758.0	W	"	4	Nim	
Merida	37	21	25	24	757.8	S.E.	"	10	Nim	6.0
Mexico	26	15	15	12.8	762.6			10	cir	19.7
Monterrey	29	19	22	20	755.3			10	cum	
Morelia	20	14	15	13	763.9			10	cir C.	
Nogales	25	18	20	18	757.4			2	cir C.	
Oaxaca	33	16	19	16	760.5			2	cum	
Pachuca	[illegible]	13	13	12	761.5					4.2
Puebla			16	13	763.8	N.E.	"	9	cir	Inap
Parral	[illegible]	13	13	10		S.W.	"			
Progreso	33		27	25	758.1	n.n.w.	"	10	nim	
Queretaro	17	15	15	14	762.6			6	cir	5.8
Saltillo	29	19	22	17	758.0			9	cum	
S. Luis Potosí	30	13	28	15		S.S.W.	"	4	Cum	0.8
Salina Cruz	32	26	26	24	758.0	N.N.W.	"	10	Nim	0.4
S. Juan B.sta	30	25	27	25	759.8	S.	"	10	cum	
Tampico	33		23	23	759.6					
Toluca	20	12	10	10	764.9			9	cum	10.0
Veracruz	30	24	26	24	758.0			10	cum	3.6
Zacatecas	24	9	13	11		S.W.	"	5	cir	9.6
Zapotlan			16					6	Mt. C.	1.2

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Miércoles) MEXICO, 25 de Mayo DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Ayer se inició un ascenso de la presión en la Vertente del Pacífico que hoy se ha extendido á casi toda la República acentuándose grandemente en los Estados de Sonora y Chihuahua; solo se observa descenso barométrico en los Estados de Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas. La temperatura disminuye en la Vertente del Pacífico y aumenta en el resto del país. La humedad decrece en los Estados del Centro. En la Vertensión dominan los ascensos.

Probabilidades desde 6h 23m a. m. del día 26 hasta 6h 23m a. m. del 27.

Mesa Central – Lluvias en las regiones Sur y Oeste; caluroso en la región Norte.

Valle de México – Viento débil húmedo del W & lluvia por la tarde.

Vertiente del Golfo – En las costas vientos moderados del N & y SE; lluvias en la región Sur y en la península de Yucatan.

Vertiente del Pacífico – algo caluroso y viento moderado del S & en la región Norte; lluvias en las regiones Media y Sur.

Escala de 1 á 6.000.000

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

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	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	ϟ
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6 h. 23 m. A. M. y P. M. de ayer	+ + + + + + +
Area da mayor, variación de temperatuga 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+

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

TYP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

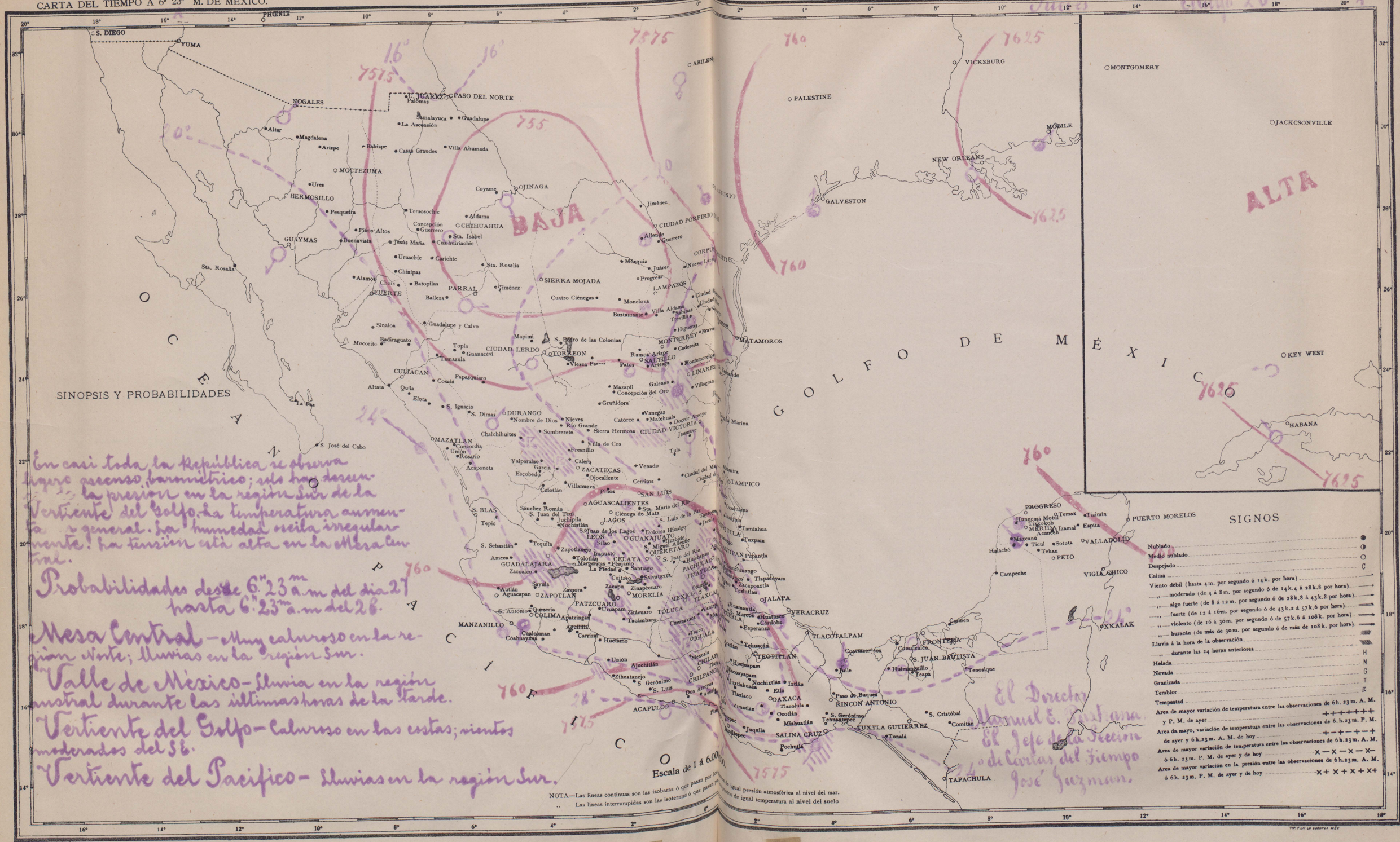
26 de Mayo de 1904.

Tiempo de México

Estaciones	Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Al nivel del mar y á la gravedad normal	Viento Dirección	Viento Velocidad en 24 horas	Nubes Cantidad	Nubes Clase de minuto	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	31		29	25	757.2					
Colima	32	21			765.7					
Culiacán	32	22	23	20	754.1	S.W.	débil	2	cir. c.	
C. Lerdo	34	22	23	15	757.1					
C. Porfirio Díaz			26	24	743.3			5	cum	
C. Victoria	35		23	21	758.0	N.	"			
C. Juárez	32	14	16	11	756.5					
Chihuahua	28	16	18	17	754.3					
Durango	32	13	19	15	758.9					
Frontera	33	23	27	25	758.0					
Guadalajara	29	17	19	19	759.6	N.W	"	10	Nim	1.2
Guanajuato	29	13	14	11				10	cum	
Guaymas	26	20	23	19	759.9	N.E.	"			
Jalapa	25	18	20	18				10	cir. c.	
León	26	18	16	15	760.5	W	"	8	cum	0.4
Linares	32	19	25	23	754.1	S	"	10	cum	Imp
Lampazos										
Manzanillo	31		24	21	761.2	N.E.	"	2	Mt St	
Matamoros	31		27	27	757.4			2	cir	
Mazatlán	26	22	24	21	759.2			10	Nim	
Mérida	36	22	25	24	757.8	S.E.	"	8	cir	1.6
México	26	13			764.3			10	Nim	8.0
Monterrey	30	20	24	21	755.1			10	cum	
Morelia	23	13	14	12	762.9	S	"	10	cum	2.0
Nogales	27	18	18	16	758.6					
Oaxaca	33	17	20	17	760.2			2	Mt C.	
Pachuca	26	10	14	13	760.6			8	cir c.	1.6
Puebla	24	14	13	12	765.5			4	cir	19.6
Parral	28	12	19	14	758.9	W	"			
Progreso			25	24	759.1	S.E.	"	5	Nim	
Querétaro	29	15	15	14	762.1			10	cir	4.4
Saltillo	31	21	20	18	757.9			10	cum	
S. Luis Potosí	30	17	19	16		S.S.E.	"	10	cum	0.8
Salina Cruz	31	26	26	25	757.7					41.2
S. Juan Bautista	34	26	29	26	759.8			3	cir	
Tampico			24	24	758.8	S.E.	"			
Toluca	24	10	18	10	764.0	W	"	10	cum	0.4
Veracruz			26	24	757.7	W	"	3	cir	
Zacatecas	23	10	12	11	763.4	E	"	10	Nim	46.0
Zap. Rán										

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

CARTA DEL TIEMPO Á 6h 23m M. DE MÉXICO. MEXICO, DE 190



En casi toda la República se observa ligero ascenso barométrico; solo hay descenso de la presión en la región Sur de la Vertiente del Golfo. La temperatura aumenta en general. La humedad oscila irregularmente. La tensión está alta en la Mesa Central.

Probabilidades desde 6h 23m a.m del dia 27 hasta 6h 23m a.m del 28.

Mesa Central — Muy caluroso en la región Norte; lluvias en la región Sur.

Valle de México — Lluvia en la región austral durante las últimas horas de la tarde.

Vertiente del Golfo — Caluroso en las costas; vientos moderados del SE.

Vertiente del Pacifico — Lluvias en la región Sur.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas.

27 de Mayo de 1904.

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m AM. Temperatura Máxima	Temperatura Mínima	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. 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 24 horas anteriores
Acapulco	31		29	26	755.0			4	cir. C.	
Colima	34	22	29	20	765.8	N	débil	9	cir	
Culiacán	32	19	27	22	754.1					
C. Lerdo	37	20	24	17	758.3			3	cum	0.4
C. Porfirio Díaz	42	16	27	25	759.9	N.	"	8	Mt. C.	
C. Victoria	34		24	22	761.3			2	cum	
C. Juárez	34	15						1	cir	
Durango	30	12	19	15		S.W	"	7	cum	
Frontera	33	26	27	26	758.0					10.4
Guadalajara	25	18	18	17	759.1			8	cir	Ingr.
Guanajuato	29	14	14	11				6	Mt. C.	
Guaymas	25	19	22	18	760.1			3	Str.	
Chihuahua	33	17	22	15	754.4			7	cum	
Jalapa	25	19	18	18				10	Mt. C.	
León	26	15	15	14		S.E.	"	10	cum	
Linares	31	19	24	22				7	Nim	
Lampazos										
Manzanillo	33	23	24	21	760.2	S.E	"	3	cir	
Matamoros	32		26	26	759.4	S.E.	"	4	cir	
Mazatlán	27	22	24	21	759.0	S.E.	"	1	cum	
Mérida	23	16	25	23		S.E.	"			
México	26	13	13	12	764.0			10	Cum N.	5.6
Monterrey	29	20	24	21	756.8			10	cum	
Morelia	23	14	14	13				10	cum	0.8
Nogales	25	17	18	16	758.6	S.W	"			
Oaxaca	34	18	19	16	760.4			2	Mt. S.	0.4
Pachuca	24	12	10	9	766.2			6	Nim	1.2
Puebla	23	12	15	13	764.2			10	cir	2.4
Parral	32	17	18	16		E	"			
Progreso										
Querétaro			15	13	762.7	N.	"	8	cir	1.6
Saltillo	29	20	19	17				7	cir	
S. Luis Potosí	28	17	17	15		N.E.	"	10	cum	13.6
Salina Cruz	31	27	27	26	758.3	N.N.E.	"	5	cum	
S. Juan Bautista	32	26								
Tampico	33		23	23	759.2					
Toluca	24	11	10	9	765.1			7	cum	5.6
Veracruz	32	25	27	26	758.5	N.E.	"	6	cum	
Zacatecas	24	15	13	12	762.2	S.W.	"	8	cir C.	3.2
Zapotlán	24	10	17					10	cum	0.4

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. MEXICO, DE 190

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

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se inicia un descenso barométrico en la vertiente del Pacífico; en el resto de la región continúa observándose ascenso de la presión que se acentúa ligeramente en los Estados de la frontera. La temperatura aumenta en los Estados del Norte y disminuye en los del Sur. La humedad crece en general. En la tensión dominan las variaciones de ascenso.

Probabilidades desde 6ª 23ª a.m. del día 28 hasta 5ª 23ª a.m. del 29.

Mesa Central – Muy caluroso en la región Norte; lluvias de mediana intensidad en las regiones Sur y Este.

Valle de México – Lluvia durante las últimas horas de la tarde ó por la noche.

Vertiente del Golfo – Caluroso y viento moderado del SW en la región Sur; lluvias en los Estados de Nuevo León y Veracruz.

Vertiente del Pacífico – Caluroso y viento moderado del SW en la región Norte; lluvias extensas en las regiones Media y Sur.

Escala de 1 a 8.000.000.

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

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◐
Despejado	○
Calma	C
Viento débil (hasta 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 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+

El Director.

Manuel C. Contreras.

Cartas del Tiempo.

José Zenzón.

TIP Y LIT LA EUROPEA MEX

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

28 de Mayo de 1904

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en k por hora	Cantidad	Clase de mismo	Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	29		27	23	755.2			2	Alt C.	
Colima	34	22	23	23		N	débil	10	cum	
Culiacán	34	21								
C. Lerdo	37	18	21	16	758.9			4	Alt St	
C. Porfirio Díaz	32	16	23	19	758.9					
C. Victoria	34		23	21	760.5					
C. Juarez	34	16	17	12	756.7			6	cir C.	
Chihuahua	30	21	20	14	754.2					1.2
Durango	28	10	19	15	758.8	S. W.	mod	2	cir St	
Frontera	34	27	27	24	760.0					
Guadalajara	28	17	18	17	760.0					
Guanajuato	29	13	13	11						
Guaymas	26	20	23	19	759.9					
Jalapa	24	18	18	16	761.2					7.6
León	28	14	14	13	762.2	N. W	débil	10	cum	0.8
Linares	33	22	24	22	756.2			10	Nim	15.2
Lampasos			25	19	761.7			10	cum	
Manzanillo	32		25	23	761.2	N. E	"	8	cum	
Matamoros	30		25	25	758.8	S	"			
Mazatlán	27	23	25	22	759.2			1	cir St	
Mérida	36	22	24	24	759.4	S. E.	"			
México	23	12	13	12	763.9			9	cir C.	5.6
Monterrey	32	21	23	21	756.4	E	mod	2	cir St	
Morelia	22	14	[illegible]	11				3	cum	13.6
Nogales	25	17	[illegible]	16	759.2	S	débil			
Oaxaca	30		[illegible]	12	762.0			2	Alt St	
Pachuca	29	11	14	12	758.9			4	cir St	8.0
Puebla	22	12	13	11	765.6			10	cir St	1.6
Parral	29	18	17	14	760.9	W	"			0.8
Salina Cruz	30	27	27	21	758.0	N. E.	"	7	Alt St	
Saltillo	29	18	20	18	759.7			7	cum	
S. Luis Potosí	30	10	20	18						1.6
S. Juan Bautista	32	27	27	25	759.6	S. E.	"	10	cum	
Tampico	32		24	24	760.2	S. E.	"			
Toluca	20	10	11	10	763.5	W.	"			1.6
Veracruz	32	26	26	25	758.7			7	cum	
Zacatecas	24	9	13	12	762.5	N. W.	"	8	cum	2.4
Zapotlán										

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Sábado 28 de Mayo DE 190 4

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

En toda la República se observa descenso lento barométrico; se inicia un ascenso de la presion al Norte de la Baja California. La temperatura disminuye en los Estados del Norte y aumenta en los del Sur. La humedad está alta en los Estados del Centro. La tension está en variaciones irregulares.

Probabilidades desde 6h a.m. del dia 29 hasta 6h 23m a.m. del 30.

Mesa Central – Viento moderado del SW en la region Norte; lluvias en las regiones Este y Sur.

Valle de México – Lluvias por la tarde ó noche.

Vertiente del Golfo – Viento débil del SE en los costas; lluvias en los Estados de Nuevo Leon, Tamaulipas y Veracruz.

Vertiente del Pacífico – Viento moderado del SW en la region Norte, lluvias en las regiones Media y Sur.

Escala de 1 á 6000000.

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

El Director,
Manuel E. Pastrana.

El Jefe de la Seccion de 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	R
,, durante las 24 horas anteriores	H
Helada	N
Nevada	T
Granizada	G
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 temperatuga entre las observaciones de 6h. 23 m. P. M. de ayer y 6h. 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	×−×−×−×
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	×+×+×+×+

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

29 de Mayo de 1904

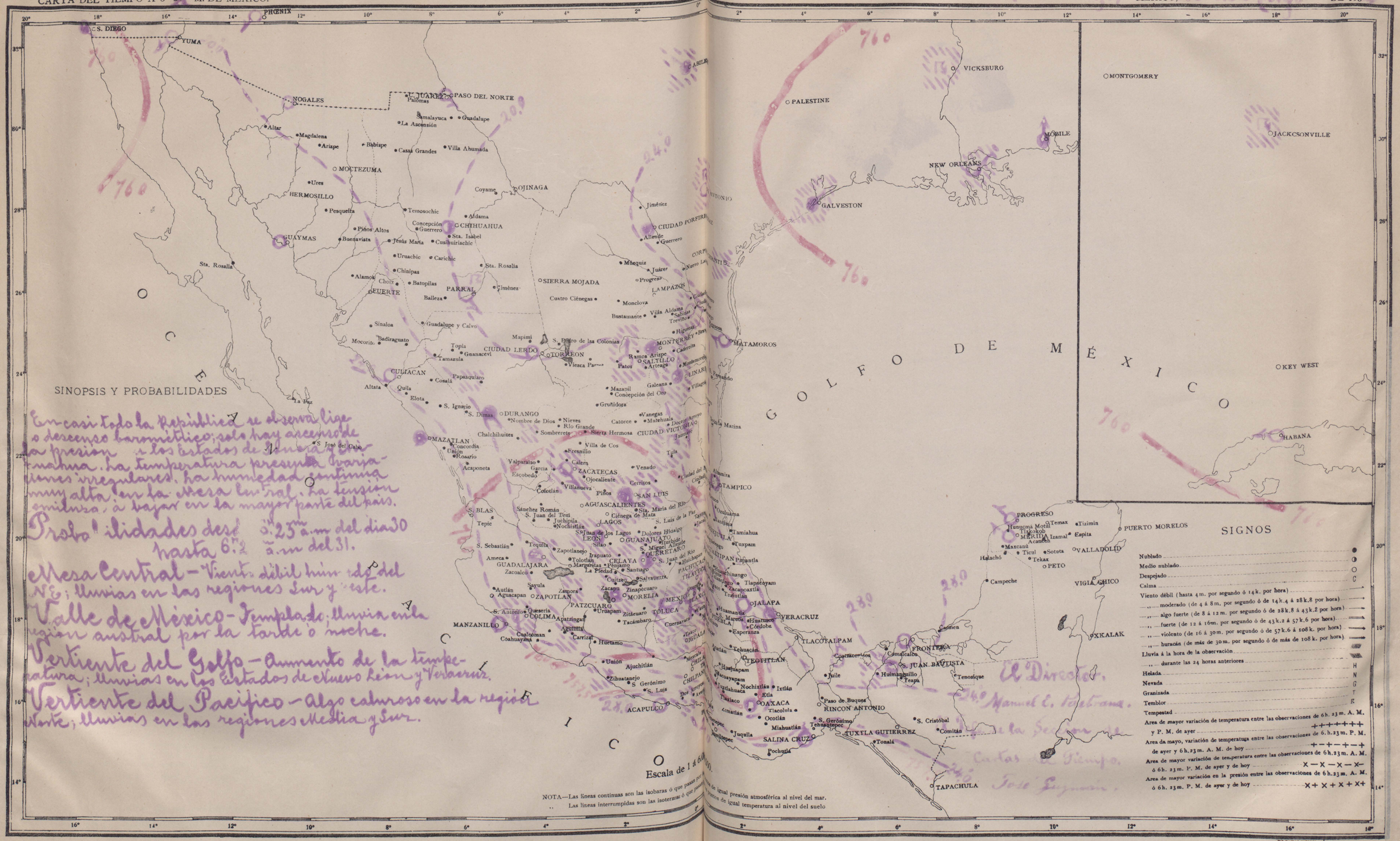
Tiempo de México

Estaciones	A 6 h 23 m AM									
	Temperatura		Termómetro		Barom.	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	31		29	25	754.8					
Colima	35	23	23	22	765.9	N	débil	7	cum	0.4
Culiacán	35	21	26	21	754.1			1	cir	
C. Lerdo	31	19	21	16	757.9					
C. Porfirio Díaz	41	15	25	23	758.5			4	cum	
C. Victoria	35		22	20	758.1			2	Mt. C.	
C. Juárez	34	14	16	10	757.6	N. W	"			
Chihuahua	30	19	20	14	754.1			4	cum	
Durango	30	15	19	16	758.1	N. W	"	1	cir C.	
Frontera	34	24	29	25	758.0					
Guadalajara	27	18	18	16	758.8			9	cir	
Guanajuato	23	12	15	12	759.3			10	cir	
Guaymas	27	20	23	19	759.9					
Jalapa	26	19	19	17	758.0			2	Mt. St.	12.6
León	27	14	16	14	759.8	N. N. E.	"	7	cum	0.4
Linares	32	20	21	20	755.0	S	"	10	cum	
Lampazos										
Manzanillo	33	25	26	24	756.8			1	cir	
Matamoros	32		26	26	758.4					
Mazatlán	27	24	25	23		W	"	9	Nim	
Mérida	36	22	24	22	758.0	S. E.	"			
México	23	12	13	12	762.2			3	cum	8.5
Monterrey	30	21	23	21	755.9	W	"	10	cum	
Morelia	22	12	14	13	762.6			10	cum	1.6
Nogales	25	17	18	16	758.0					
Oaxaca			14	13	760.0			4	Nim	
Pachuca	22	9								
Puebla	24	11	13	12	763.6	N. E.	"	7	cir	36.0
Parral	29	15	18	12	761.4	N. W	"			
Progreso	34		25	24	758.5					
Querétaro	27	14	16	15	760.6			1	cir	0.4
Saltillo	25	19	18	16	759.2	S	"	1	cir	2.0
S. Luis Potosí	28	16	17	15	760.2	S. E.	"	10	cum	0.8
Salina Cruz	33	27	29	27	756.7	N. E.	"	3	cum	
S. Juan B. Ta	32	26	28	25	759.4	S. E.	"	10	cum	
Tampico	33		24		760.4					
Toluca	18	10	11	10	762.1	W	"	7	cum	14.6
Veracruz	31	25	24	24	758.0	W	"	10	Mt. C.	
Zacatecas	25	10	14	12	760.8	N. W	"	3	cir C.	16.0
Zapotlán										

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Domingo) MEXICO, 29 de Mayo DE 190



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

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MÉX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas.

30 de Mayo de 1904

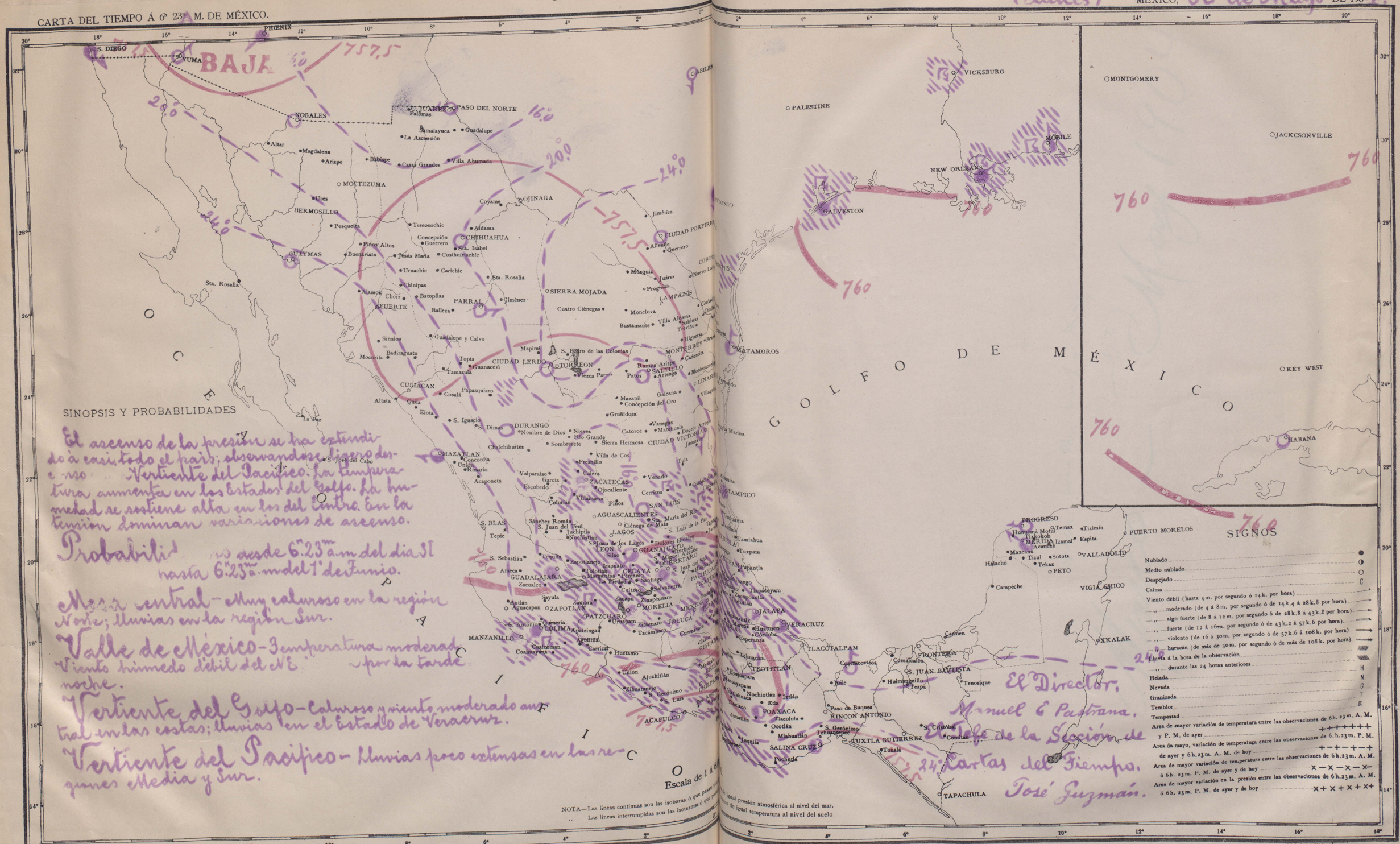
Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m A.M. 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 de nubes	Lluvia Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	31		28	23	755.2			6	Nim	
Colima	35	25	23	21	764.8	S.E	débil	10	cum	2.8
Culiacán	35	21	27	21	766.2	E	"	5	Cir St	
C. Lerdo	35	19	25	15	757.7					
C. Porfirio Díaz	30	16	27	25	758.8					
C. Victoria	34		23	21	759.4	N	"			
Chihuahua	31	20	20	13	758.9					
Durango	31	15	19	15	759.4					
Frontera										
Guadalajara	30	15	19	19	75[illegible]			10	Mt St	8.8
Guanajuato			14	12	760.4	N.E	"	8	Cir St	
Guaymas	25	19	24	20	757.7					
Jalapa	24	17	19	17	759.9			6	Cir St	55.8
León	28	15	15	14	759.2	N.W	"	9	Cir St	2.8
Linares										
Lampazos										
Manzanillo	32	24	24	23		N	"	5	cum	10.4
Matamoros	34		26	26	758.2	S	"	4	cum	
Mazatlan	27	24	26	23	758.8	E	"	5	cum	
Mérida	36	22	25	24	759.0	S.E	"	5	Cir St	
México	22	12	14	13	762.9			10	Mt St	8.5
Monterrey	32	20								
Morelia	22	13	14	13				10	cum	6.4
Nogales	23	17	18	16	759.7					
Oaxaca		1	18	16	760.5			6	Nim	
Pachuca	19	10								0.6
Puebla	22	12	13	13	763.8	E	"			2.4
Parral	30	16	19	19	760.3	W	"			
Salina Cruz	30	27	28	26	757.1	W	[illegible]	5	cum	
Saltillo	29	17	17	13						
S. Luis Potosí	27	16	18	17				2	cum	
S. Juan Bautista	32	27	28	27	762.2					
Tampico			25	25	760.2	W	débil			
Toluca	19	11	11	10	763.0			10	Nim	25.0
Veracruz	31	24	27	25	757.5			10	cum	
Zacatecas	25	9	14	12	760.6	N.E.	"	9	Cir St	[illegible]
Zapotlán										

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

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

(Lúnes) MEXICO, 30 de Mayo DE 1904.



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El ascenso de la presión se ha extendido á casi todo el país; observándose ligero descenso en la Vertiente del Pacífico. La temperatura aumenta en los Estados del Golfo. La humedad se sostiene alta en los del Centro. En la tensión dominan variaciones de ascenso.

Probabilidades desde 6h.23m. a.m. del dia 31 hasta 6h.23m. a.m. del 1° de Junio.

Mesa central – Muy caluroso en la región Norte; lluvias en la región Sur.

Valle de México – Temperatura moderada. Viento húmedo débil del N.E. por la tarde noche.

Vertiente del Golfo – Caluroso y viento moderado en casi todas estas; lluvias en el Estado de Veracruz.

Vertiente del Pacífico – Lluvias poco extensas en las regiones media y Sur.

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

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	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	K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer	+++++++
Area da mayo, variación de temperatura entre las observaciones de 6.h.23m. P. M. de ayer y 6h.23m. A. M. 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,
Jefe de la Sección de Cartas del Tiempo.
José Guzmán.

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

Mex. weather map - May - 1904

(complete)

Mexico — May 1904.

LIBRARY.
SEP 13 1904
Weather Bureau.

República Mexicana

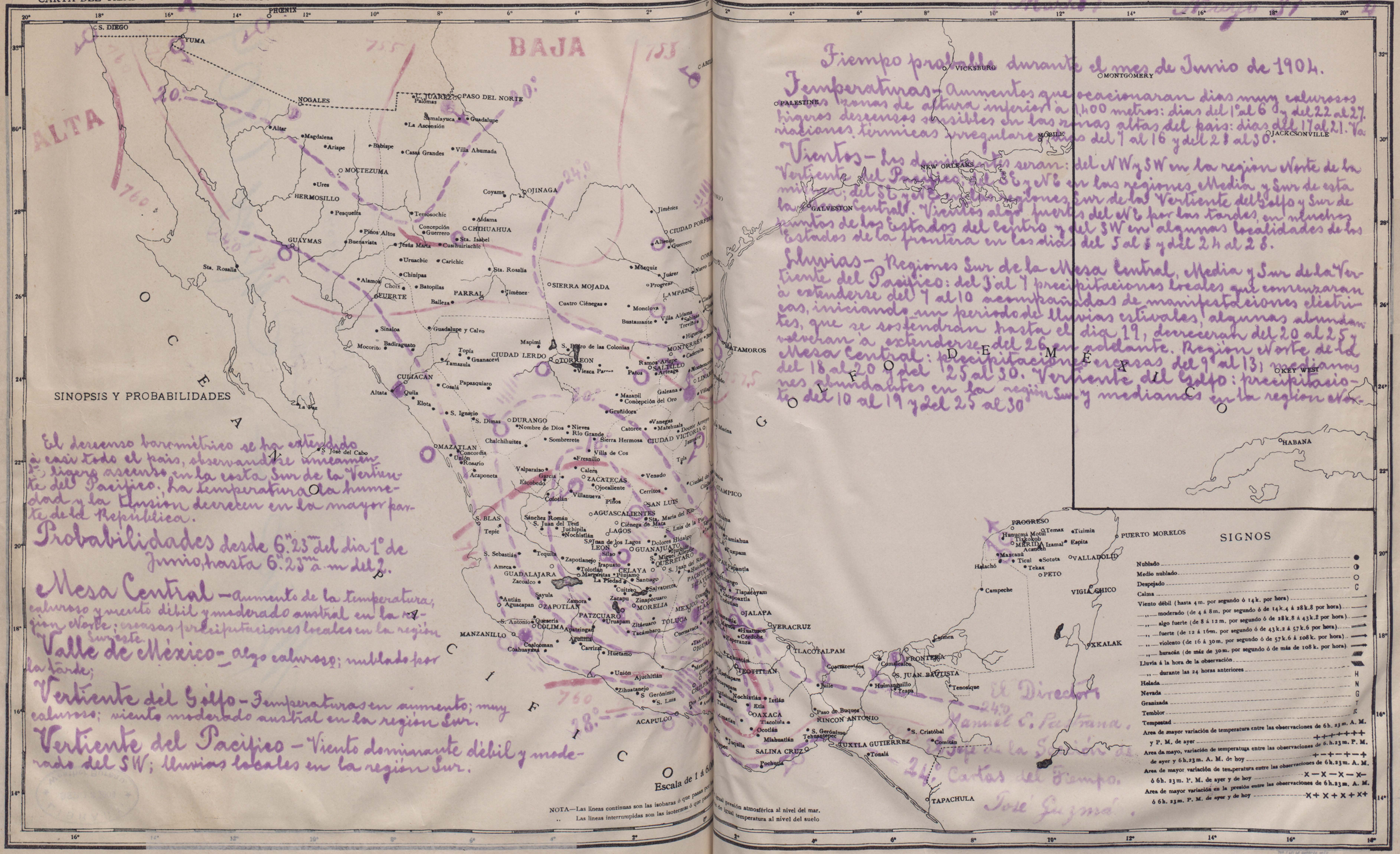
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas.

31 de Mayo de 1904

Tiempo de México

Estaciones	A 6h 23m AM									
	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Durante las 24 horas anteriores
Acapulco	50		29	24	754.8			2	Alt C	
Colima	33	22	23	22	764.6	N.E.	debil	10	cum	
Culiacan			27	23	758.5			9	cir	
C. Lerdo	36	18	22	14	758.6					
C. Porfirio Diaz	42	17	28	26	756.5					
C. Victoria	36		22	20	759.2	N.E.	"			
C. Juarez	38	10								
Chihuahua	33	26	23	10	752.3			4	cum	
Durango	32	15	20	15	756.4	S.E.	"			
Frontera	35	21	27	24	759.2			3	cir C	
Guadalajara										
Guanajuato	28	14	14	10	760.2			9	cir	
Guaymas	25	19	24	20	757.0					
Jalapa			18	18	760.6			1	Alt St	
Leon	28	15	14	11	761.1	N.N.E.	"	9	cir	
Linares	40	21	26	23	754.4	S	mod	3	cir	
Lampazos										
Manzanillo	31	24	25	23	759.4	S.E.	debil	3	cir	
Matamoros	35		26	26	757.4					
Mazatlan	28	25	26	23	757.8			9	Nim	
Mérida	36	18	24	23	757.4	S.W	"			
México	21	13	13	12	763.1			10	cum	
Monterrey	35	20	23	21	756.4	W	"	3	cir	
Morelia	22	12	14	13	762.3	S	"	4	Alt.C.	7.0
Nogales	27	18	19	16	759.2					
Oaxaca			16	13	760.7					
Pachuca	24	10								
Puebla	22	13	12	10	765.4			2	cir	4.4
Parral	32	16	19	13						
Progreso	34		25	24	758.7					
Queretaro	26	15	14	12	762.3			7	cir	
Saltillo	31	17	20	15	758.8					
S. Luis Potosí	27	15	17	12	761.2					
Salina Cruz	33	27	27	24	754.1	N.E.	"	2	cum	
S. Juan B.tta	32	27	28	26	759.6	S.E.	"	1	cir	
Tampico	33		24	24	757.4					
Toluca	20	10	9	9	760.6			10	cum	1.8
Veracruz	32	26								
Zacatecas	21	11	14	11	761.0	N.E.	"	3	cir	
Zapotlan										

CARTA DEL TIEMPO Á 6h 23m M. DE MÉXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. MEXICO, DE 190



Fiempo probable durante el mes de Junio de 1904.

Temperaturas— Aumentos que ocacionaran dias muy calurosos en las zonas de altura inferior á 1,400 metros: dias del 1º al 6 y del 22 al 27. Ligeros descensos sensibles en las zonas altas del pais: dias del 17 al 21. Variaciones termicas irregulares dias del 7 al 16 y del 28 al 30.

Vientos— Los dominantes seran: del NW y SW en la region Norte de la Vertiente del Pacifico del SE y NE en las regiones Media y Sur de esta misma; del SE y NE en las regiones Sur de la Vertiente del Golfo y Sur de la Mesa Central. Vientos algo fuertes del NE por las tardes, en muchos puntos de los Estados del Centro y del SW en algunas localidades de los Estados de la frontera en los dias del 5 al 8 y del 24 al 28.

Lluvias— Regiones Sur de la Mesa Central, Media y Sur de la Vertiente del Pacifico: del 3 al 7 precipitaciones locales que comenzaran á extenderse del 7 al 10 acompañadas de manifestaciones electricas, iniciando un periodo de lluvias estivales, algunas abundantes, que se sostendran hasta el dia 19, decreceran del 20 al 25 y volveran á extenderse del 26 en adelante. Region Norte de la Mesa Central: precipitaciones escasas del 9 al 13; medianas del 18 al 20 y del 25 al 30. Vertiente del Golfo: precipitaciones abundantes en la region Sur y medianas en la region Norte del 10 al 19 y del 25 al 30

El descenso barométrico se ha extendido á casi todo el pais, observandose unicamente ligero ascenso en la costa Sur de la Vertiente del Pacifico. La temperatura, la humedad y la tension decrecen en la mayor parte de la República.

Probabilidades desde 6h 23m del dia 1º de Junio, hasta 6h 23m a. m. del 2.

Mesa Central — aumento de la temperatura, caluroso y viento débil y moderado austral en la region Norte; escasas precipitaciones locales en la region Sur-este.

Valle de México — algo caluroso; nublado por la tarde;

Vertiente del Golfo — Temperaturas en aumento; muy caluroso; viento moderado austral en la region Sur.

Vertiente del Pacifico — Viento dominante débil y moderado del SW; lluvias locales en la region Sur.

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