ok.

Note:- Jan. 3 and 23,
also May 4 and 15
missing as in the
original binding.

OVERSIZE
QC
986
.M6
M43
1906
Jan.-June

LIBRARY
JUN 2 1 2010
Atmospheric Administration
U.S. Dept. of Commerce

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

601

República Mexicana.

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas.

2 de Enero de 1906.

Tiempo de México

A 6h 23m A. M.

Estaciones:	Temperatura		Termómetro		Barom	Vientos		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en Kl.s por hora	Dirección	Clase dominante	Cantidad de agua recogida durante las 24 horas anteriores.
Acapulco			26	23						
Aguascalientes	15	11	12	9	771.5	SW	m	10	cum	
C. Juárez	8	5								
C. Lerdo	24	2	16	10	756.8	W	m			
C. Victoria			15	12	759.4	W	d	3	c cu	
Colima	22	16	16	15	769.2	N	d	8	nim	
Frontera			22	20	763.2	SE	d			
Guadalajara	20	7	10	10	763.8			10	c. cu	0.4
Guanajuato	14	9	12	10	764.4	S. SW	d	10	c. cu	
Guaymas	15	8	10	7				3	cir	0.4
Huejutla	25	10	20	19		NE	d	5	cum	
Izamal	27	19	19	19	760.0					
Jalapa	19	11	17	10	763.4	N	d			
Lamparos	12	4	9	6	761.1			2	cum	
León	20	6	10	8	764.2	N	d	4	cir	
Linares	18	14	15	14	755.0	S	m	10	cum	
Manzanillo			21	18	763.8	NE	d			
Matamoros			22	20	766.2	S	d			
Mazatlán	24	19								
Maxcanú	25	20	20	19	763.6					
Mérida	24	20	20	20	761.0	SSE	d	10	a st	
México		6	4	8.	768.3			9	cir	
Monterey	15	11	12	11	753.4			10	nim	
Morelia	18	4	12	9	768.6			3	c cu	
Nogales	9	0	2	0	761.3			4	nim	
Oaxaca	22	8	11	9	766.2			10	cir	
Pachuca	17	7	13	9	756.6					
Parral	18	8								
Peto	27	20	20	19		NE	d	10	a st	
Puebla	14	15	6	5	771.8	ENE	d	1	cir	
Progreso	24	21	21	20	762.0					
Querétaro	15	8	10	8	765.2	N	d	10	c. m	
Saltillo	16	14	14	10	757.8	SW	d	9	cum	
S. Juan Bautista	24	21	21	20	761.0	E	d	10	cum	
S. Luis Potosí	15	10	12	9	760.6	SW	d	2	cir	
Tampico	24	16	19	19	761.2					
Toluca	11	4	7	3	771.8			1	c. cu	
Valladolid	25	18	20	19	763.2	SE	d	1	cum	
Veracruz	26	16	19	19	758.9	SSE	m	9	a st	
Zacatecas	13	8	8	7	762.0	S	m			

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Martes) MEXICO, Enero 2 DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se inicia un descenso de la presión en el Norte de la Vertiente del Pacífico, en el resto del país continúa dominando la temperatura aumenta la humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan vientos superiores en dirección del SW. Soplan vientos australes.

Probabilidades desde 6h 23m a.m del día 3 hasta 6h 23m a.m del 4.

Mesa Central.—Descenso de la temperatura; lluvias en porción oriental; heladas en la región Noroeste.

Vertiente del Golfo.—Frío por la mañana; anuncios en la porción S.

Vertiente del Pacífico.—Heladas en la región Norte de la Sierra Madre Occidental; vientos del N. en la región Sur

Viento á los puertos.—El Norte frío moderado ó algo fuerte es probable que aparezca esta noche en costas de Tamaulipas y mañana en las de Veracruz é istmo de Tehuantepec.

Escala de 1 : 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.

Cantidades de lluvia durante el mes del 31 de Diciembre

Estaciones	Cantidad 1904	Cantidad 1905	Dif	Frecuencia 1904	Frecuencia 1905	Dif
Colima	15.2	33.2	+18.0	1	1	0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0	0	0
Chihuahua	0.0	0.0	0.0	0	0	0
Guadalajara	35.8	0.4	-35.4	4	1	-3
[illegible]	48.4	0.4	-43.0	9	1	-8
[illegible]	12.4	12.2	-0.2	2	1	-1
[illegible]	imp.	0.0	0.0	0	0	0
[illegible]	21.0	0.0	-21.0	2	2	-2
Mérida	4.9	4.4	-0.5	2	3	+1
México	2.0	1.7	-0.3	2	2	0
[illegible]	1.6	0.0	-1.6	1	0	-1
Morelia	5.9	0.0	-5.9	1	0	-1
Parral	0.0	0.8	+0.8	0	2	+2
Pabellón	0.5	0.0	-0.5	1	0	-1
Puebla	4.6	imp.	-4.6	1	1	0
Saltillo	0.0	0.0	0.0	0	0	0
[illegible]	0.0	0.0	0.0	0	0	0
[illegible]	19.0	6.8	-12.2	3	3	0
Tolucan	2.0	2.0	+0.2	1	1	0
Veracruz	2.0	0.4	-1.6	2	1	-1
Zacatecas	28.8	0.0	-28.8	5		

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- " moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- " algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k. 8 á 43k.2 por hora)
- " fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- " violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- " huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- " durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — T
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer — + + + + + + +
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy — + — + — + —
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy — × — × — × —
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × + × + × + ×

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

TIPOGRAFÍA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

3 de Enero de 1906.

Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K.s por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua recogida durante las 24 horas anteriores
Acapulco			27	24	759.6					
Aguascalientes	19	10	9	8	768.3	SW	af	4	ci cu	
C. Juárez		1	1			NNW	d			26.8
C. Porfirio Díaz			8	3	763.2					
C. Victoria			10	8	763.2	N	d	9	S cu	
Colima	28	28	16	15	768.6	N	f			
Frontera			23	23	759.5					
Guadalajara	20	12	19	11	763.8					
Guanajuato	20	12	11	10	764.6			9	S	inap
Guaymas			10	7	765.5					
Huejutla	22	19	18	15		N	f	10	Cm	
Izámal	32	19	22	22	760.4					
Lampazos	17	8								
León	20	11								
Linares	18	14								
Manzanillo			21	19	763.2	NE	d	2	A S	
Matamoros			10	10	760.8					
Mazatlán	20	18	15	13	761.6	NW	d	2	A cu	
Maxcanú	30	20	21	20	759.6			10	S	
Mérida	31	20	23	22	757.2	SE	d	3	Ci	
México			9	6	766.3			10	S. cu.	
Monterrey	23	12								
Morelia	20	11	11	8	765.6	SW	d			
Oaxaca					770.7					
Pachuca	22	18	2	2		N	d	9	S	
Parral			9	4		N	f			
Peto	31	20	21	21	759.2	NE	f	1	Ci	
Puebla	20	7								
Progreso	31	21	23	22	757.0	S	d	9	A S	
Querétaro	24	6	12	9	763.6	SW	d	2	Ci	
Salina Cruz	30	23	26	23	757.9	N	f	4	Ci	
Saltillo			6	6	763.8	S	d			
S. Juan Bautista	26	21	23	22	768.2	E	f	3	Ci	
S. Luis Potosí	16	13	13	10		SW	d	9	S cu	
Tampico	26	18	16	16	766.2	E	d	5	Ci	
Toluca	18	4			769.6					4.2
Valladolid	30	19	22	21	759.4	SE	f	9	Ci	
Zacatecas	12	7	3	3	766.0	W	d	6	S. cu.	
Zacualtipán	18	9	14	12		SW	af.			

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Miércoles) Enero 3 MEXICO, L

ALTA

BAJA

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa descenso de la presión en casi toda la República. La temperatura disminuye en los Estados de la frontera. La humedad y la tensión sufren pequeñas oscilaciones. Dominan nubes inferiores con dirección variable. Soplaron vientos de la región SE.

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

Mesa Central y Valle de México.- Nublados en la porción oriental y vientos dominantes del NE

Vertiente del Golfo.- Vientos moderados boreales; nublados en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.- Heladas en las zonas altas.

Nota.- Se ha recibido el siguiente telegrama: Tampico, Enero 3. Hoy á las 4 a.m. comenzó viento algo fuerte del N. con cielo nublado

Escala de 1 á 6.000,000

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

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores — H
- Helada — N
- Nevada — G
- Granizada — T
- Tiempo — K
- Tempestad
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y 6h. P. M. de ayer
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

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

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

4 de Enero de 1906.

Tiempo de México.

Estaciones	6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barom	Vientos		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K.s por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua recogida durante las 24 horas anteriores.
Acapulco			27	24	758.6			1	ci	
Aguascalientes	19	16	7	6	768.6	S	d	10	S	
C. Juárez	7	2	2	4	789.0	W	d			
C. Lerdo			1	1						
C. Victoria			11	3	763.5	W	d	10	A-Tr	
Colima	27	15	16	16	761.4	W	d	1	ci	
Chihuahua			3	4	768.2					
Chignahuapan			18	8		SW		7	ci	
Frontera	32	21	25	22	761.7	S	d			
Guadalajara	21	16	11	10	760.2			10	ci	
Guanajuato	20	11	11	10	763.0	SW	d	2	S	
Guaymas					763.9	N	d			
Huejutla	20	16	18	14	760.1	W	f	10	cr	
Izamal			21	21	762.0	NE	d	10	A-S.	
Lampazos	15	6	2	2	766.7	S	d	2	ci-cu	
León	16	9								
Linares	16	8	5	3	762.0	S	d	3	ci	
Manzanillo			20	19	762.2			4	A-S	
Matamoros			8	8	763.2					
Mazatlán			15	11	761.4	NW	d			
Maxcanú	31	21	23	22	769.2	S	d	10	A S	
Mérida	30	23	24	22	756.8			6	ci	
México		10	6		764.5			2	ci cu	
Monterrey	14	6	6	4	766.1			5	S	
Morelia	19	9	11	8		SE	M.	7	ci	
Nogales			1	1	760.6					
Oaxaca	28	8								
Pachuca	21	8	7	5	768.5			9	ci	
Parral	21	5	7	5		N	fuerte			
Peto	31	21	20	20	768.8	NE	d.	5	a-s.	
Puebla	19	8	10	10	765.8	NE	débil	5	ci	
Progreso	31	22	24	23	759.0			10	a.s.	
Querétaro	21	12	11	8	762.0			5	a.s.	
Salina Cruz	30	25								
Saltillo	15	6	2	1	768.2					
S. Juan Bautista	29	23	24	23	758.4	W	débil	10	s-cu	
S. Luis Potosí	15	12	12	9	767.8	SW	débil	9	ci-cu	
Tacámbaro			18	1				10	S	
Tampico	19	15	17	17	762.4					
Toluca	17	5	8	5	764.8	SE	débil	8	ci	
Valladolid	30	21	20	20	760.0			1	S	
Zacatecas	18	9	4	2	764.1	W	débil	6	a S	
Zacualtipán	19	10	14	15		S	débil	3	S-cu	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Enero) MEXICO, Enero 4 DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se observa ascenso de la presión en los Estados de la frontera y en la Vertiente del Golfo. La temperatura en general aumenta. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nieves medias. Soplan vientos de dirección variable.

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

Mesa Central y Valle de México.—Descenso de la temperatura heladas en la porcion Noroeste; nublados y algunas lluvias en la porción Oriental.

Vertiente del Golfo.—Algunas lluvias en la porción Sur; vientos dominantes boreales.

Vertiente del Pacífico.—Heladas en las zonas altas de las regiones Norte y media; vientos algo fuertes del SE. en la región Sur.

Nota.—El Norte anunciado, supli en las fechas marcadas en el aviso correspondiente.

Escala de 1 á 6.000,000

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

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — T
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer — + + + + + +
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy — + — + — + —
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × — × — × —
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × + × + × + ×

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
[illegible]

TIPO-LIT. A. EUROPEA MEX.

República Mexicana.

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas.

5 de Enero de 1906.

Tiempo de México.

Estaciones.	6h 23m AM.									
	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Vientos		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Humedo	Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K.s por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua recogida, durante las 24 horas anteriores.
Acapulco			18	1	759.4					
Aguascalientes	16	6	2	2	762.2	N	af			
C. Juárez	9	1	3	1	789.0	NW	débil			
C. Lerdo					773.1					
C. Porfirio Díaz			5	3	768.1					
C. Victoria					770.1					
Colima	27	14	12	12	768.4	NE	débil	8	ci	
Chihuahua	13	3			770.2					
Frontera	27	23	20	18	768.1	N	débil	10	S-cu	24.8
Guadalajara	18	11			767.6					
Guanajuato	19	11	13	2	768.4	E	débil			
Guaymas			10	7	763.5					
Huejutla	19	14	17	16			débil			
Izamal	26	18	17	17	765.6					4.0
Jalapa			11	11	760.4					
Lamparos	19	4	2	1	762.3					
León	17	16	5	3	768.6	NW	débil			
Linares	17	4	3	1	768.2	S	débil			
Manzanillo			19	17	763.6	E	af			
Matamoros			16	14						
Mazatlán	21	14	16	14	761.0	NW	débil			
Maxcanú	27	23	18	8	766.8	NE	débil			
Mérida	26	22	18	17	765.6	NNE	débil	10	S	
México			10	5	759.0			10	S-cu	
Monterey	19	4	6	4	762.8					
Morelia	18	10	7	6	768.9					
Nogales			9	1	771.1					
Oaxaca	27	8								
Pachuca	17	13	24	8		SE	af			
Parral	11	7	25	4		NE	débil			
Pito	30	20	20	18	764.8	NE	débil	3	S.cu	
Puebla	18	18	10	9		NNE	débil	7	a. S	
Progreso	25	21	20	17	766.6	NE	af	10	S	
Querétaro	19	11	8	4	768.0	NNE	débil			
Real del Monte					758.9					
Salina Cruz			27	22	757.9	NE	débil	9	S-cu	
Saltillo	9	2	2	1	773.5	S	débil			
S. Juan Bautista	14	4	4	1	766.8	NNW	débil			
S. Luis Potosí	25	11			760.0					
Tampico	18	13	24	14	769.8					
Toluca	14	8			769.0					
Tuxtla Gutiérrez					765.2					
Valladolid	30	20	20	18		NE	débil	10	S.cu	0.4
Veracruz	21	15	20	18	111.3	N	af	10	S cu	
Zacatecas	15	-	1	1		E	débil			
Zacualtipán	18									

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Viernes) MEXICO, Enero 5 DE

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa el ascenso barométrico en casi todo el país. La temperatura, la humedad y la tensión disminuyen. Dominan nubes inferiores con dirección variable. Soplan vientos débiles boreales.

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

Mesa Central.—Heladas extensas; vientos dominantes del N. y S.E.

Valle de México.—Frío en la mañana; nublados y vientos anafagados australes.

Vertiente del Golfo.—Descenso de la temperatura; lluvias en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.—Heladas extensas en la región Norte de la Sierra Madre Occidental; vientos dominantes orientales.

Escala de 1 : 6.000,000

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

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

Nublado

Medio nublado

Despejado

Calma C

Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)

,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)

,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k. 8 á 43k.2 por hora)

,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)

,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)

,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)

Lluvia á la hora de la observación

,, durante las 24 horas anteriores

Helada H

Nevada N

Granizada G

Temblor T

Tempestad K

Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer +++++++

Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy +—+—+—+

Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy ×—×—×—×—

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

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

TIP. Y LIT. "LA EUROPEA" MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

6 de Enero de 1906.

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones:	Temperatura		Termómetro		Barómetro	Vientos		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en Kms. por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua recogida durante las 24 horas en Milímetros.
Acapulco	21	4	27	24	761.2					
Aguascalientes	15	1			779.7					
C. Juárez	12	3			792.4					
C. Lerdo					775.1					
C. Porfirio Díaz					759.7					
C. Victoria			4	3	771.8	Norte	Débil			
Colima	20	12	14	12		"	"	8	Cir	
Chihuahua	14				771.0					
Frontera	20	18								
Guadalajara			6	4	766.4					
Guanajuato	21	9	5	2	774.0					
Guaymas			10	7	774.0					
Hacienda	20	16	16	4		Sur	"			
Izamal	17	11	17	17	760.6			10	Cir Str	
Jalapa					773.4					
Lampazos	21	1	6	5	774.3					
León	19	5	5	4	770.8					
Linares	23	4	8	4	769.1	"	"			
Manzanillo			20	18	764.0	NE	"			
Magallán	22	14	17	14	763.0					
Maxcanú	20	18	16	16	761.2					
Mérida	20	18	18	17	768.2	N	"	10	Str	
México			3	2	774.2					
Monterrey	21	5	18	6	766.5					
Morelia	19	6	5	3	761.4					
Nogal					771.1					
Oaxaca	20	10								
Pachuca	19	8	2	2						
Parral	16	5	2	2		NW	"			
Pto			22	17		"	"			
" de	14	9	4	3	775.2	NNW	"			
Progreso					760.6					
Querétaro	23	6	21	5	771.6			10	Alt Str	
Fabio Cruz	28	22	21	27	762.5					
Saltillo	13	1	5	1	769.1					
S. Juan Bautista	28	21	20	18	769.4	N	"			0.4
S. Luis Potosí			4	2		E	"			
Tampico	23	10	18	15	766.4	NE	"			
Tlaxcala	16	7			776.4					
Tuxtla	27	18	17	17	760.0			2	Cir	
Veracruz	20	18								
Zacatecas	15	1	21	4	766.4					
Zitácuaro	7	2	22	12		N	"			

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Sábado) MEXICO, Enero 6 DE 19

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Continúa ascenso de la presión en los Estados de la frontera y en la Vertiente del Golfo la temperatura, la humedad y la tensión aumentan en general. Dominan nubes inferiores de dirección variable. Soplan vientos débiles del S.

Probabilidades desde 6h 23m a.m del 7 hasta 6h 23m a.m del 8.

Mesa Central y Valle de México.—Heladas en la porción occidental; vientos dominantes del SW y W.

Vertiente del Golfo.—Frío en la región Norte; nublados y vientos boreales en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.—Heladas en las zonas altas de las porciones Norte y media; nublados en la porción Sur.

Escala de 1 á 6.000,000

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

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo 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 Sección
de Cartas del Tiempo
J. Guzmán.

TIPOGRAFIA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio Simultáneo de observaciones meteorológicas

7 de Enero de 1906.

Tiempo de México.

Estaciones =	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barom	Viento		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en Kms por hora	Cantidad	Clase y dirección mínimo	Cantidad de agua caída en las últimas 24 horas en mm.
Acapulco			27	24	761.2					
Aguascalientes	19	3	2	1		N	d	6	ci	
C. Juárez	9	3	2	2	789.4			5	ci	
C. Lerdo			7	2	771.8					
C. Porfirio Diaz			9	6	767.3					
Colima	31	12	14	13		N	débil			
Chihuahua	16	7			767.0					
Frontera	24	10								
Guadalajara	20	6	7	5	769.0					
Guanajuato	21	5	7	4	772.2					
Guaymas			18	17	763.5	NW	débil	8	a-cu	
Huejutla	20	17								
Izamal	23	8	16	16				10	a-s	1.5
Lampazos	23	6								
León	19	10								
Li ares	22	9								
Manzanillo			22	19	764.0	NE	fuerte	3	ci-cu	
Maratlán	24	16	18	13	761.8	E	débil	5	ci	
Maxcanú	22	16	17	7		SE	débil	6	S-cu	
México			5	4	773.2			10	ci-S	
Monterey	20	7	9	7	765.0			1	S	
Morelia	19	4								
Nogales			2	1				3	S-cu	
Oaxaca	23	6								
Pachuca	20	2								
Parral	20	2								
Peto	25	16	16	14		N	débil	1	S-cu	2.0
Puebla	13	4	14	5	774.6	NNE	débil	1	ci	
Progreso			20	18	768.6			2	ci	
Querétaro	20	8	6	5	772.8	E	débil			
Salina Cruz	26	21	22	17		NNE	débil	3	a. cu	
Saltillo	16	5								
S. Juan Bautista	23	20	20	19	767.8	E	débil	5	ci	
S. Luis Potosí	11	9	6	3	769.8			2	ci	
Tampico	22	12	19	17	763.2	S	débil			
Toluca			1	1	776.4			1	ci	
Valladolid	24	16	25	16		W	débil	1	a-cu	3.6
Zacatecas	18	5	5	2	771.4			2	ci	
Zacualtipán	9	3	9	8		S	débil	2	A.	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, DE [illegible]

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Escala de 1 á 6.000,000

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.

SIGNOS

Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación
,, durante las 24 horas anteriores
Helada H
Nevada N
Granizada G
Temblor T
Tempestad K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer +++++
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy +−+−+−+
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy ×−×−×−×−
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy ×+×+×+×+

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

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio Simultáneo de Observaciones Meteorológicas

9 de Enero de 1906.

Tiempo de México

A 6h 23m A.M.

Estaciones:	Temperatura		Termómetro		Barom.	Vientos		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Altura del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K.s por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua recogida durante las 24 horas anteriores.
Acapulco			28	25	758.2					
Aguascalientes	18	14	5	5	769.5	NW	débil	1	ci	
C. Juárez	5	3								
C. Lerdo			3	2	770.2					
C. Porfirio Díaz			3	1	774.6	N	débil	5	cu	
C. Victoria			7	5	763.8	N	débil	3	ci-cu	
Colima	30	14	15	14	767.-	N	débil			
Cuernavaca					765.8					
Culiacán	26	12	4	3				4	ci	
Chihuahua			8	1		NE	débil			
Frontera	27	20	23	22	766.5	SE	débil	5	cu	
Guadalajara	21	9	8	6	765.2			1	ci	
Guanajuato	24	8	8	6	768.0					
Guaymas			10	7	762.5			4	ci	
Hidalgo	22	20	17	15		NW	débil	10	cr	
Izamal	29	15	19	19	760.2			5	cu	
Jalapa			12	11	770.4			10	cu	1.2
Lampazos	12	6	3	2	778.6			5	cu	
León	20	5	5	4	766.6					
Linares	20	8	5	2	771.9	N	m.	10	cu	
Manzanillo			-1	18						
Matamoros			4	4	772.0	N	débil			
Mazatlán	24	18	19	17	759.2			1	ci	
Maxcanú	26	18	19	18				10	S	
Mérida	27	18	18	18	762.8	N	débil	2	cu	
México			6	4	771.0			10	a.s.	
Monterrey	14	8	3	1	770.1			10	cr	
Morelia	20	5	15	4	769.5	SW	débil			
Nogales			6	5	767.2			5	cr	12.4
Oaxaca	16	7								
Pachuca	22	6	4	3	774.8					
Parral	15	8	2	2		N	débil	10	a.s.	
Peto	28	6	21	20	764.2	N	débil			
Puebla	22	4	4	3	762.6	N	débil			12.0
Progreso	4	3	22	20	765.2	NE	débil	5	cicu	
Querétaro	22	16	8	5	767.6	E	débil	1	cu	
Salina Cruz	29	22	22	20	759.3	N	débil	20	S.cu	
Saltillo	13	2	1	1	774.7			10	cr	
S. Juan Bautista	24	20	21	20	765.6	SW	débil	10	cu	
S. Luis Potosí	10	9	9	7	761.0	E	débil	4	c	
Tampico	23	16	17	6	766.4	N	débil	10	cu	.8
Toluca	18	2	2	1	773.2					
Valladolid	29	17	20	19	764.4	N	débil	6	a.cu	
Veracruz			19	17	763.9	N	m	4	cr	
Zacatecas	23	5	6	3	766.0			8	ci.cu	
Zacualtipán	18	5	9	8		NE	débil	10	cr	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Martes) MEXICO, Enero 9 DE 1906

ALTA

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

En casi todo el país domina descenso barométrico; se observa ascenso en la Vertiente del Golfo. La temperatura disminuye. La humedad crece. En la tensión no hay cambios de importancia. Dominan nubes inferiores de dirección variable. Soplaron vientos huracanados.

Probabilidades desde 6h 23m a.m. del día 10 hasta 6h 23m del 11

Mesa Central y Valle de México.— Aumento de la temperatura en la región Norte; heladas en las zonas superiores á 1200 metros

Vertiente del Golfo.— Temperaturas en aumento; lluvias en la región Sur; vientos del N. á NE.

Vertiente del Pacífico.— Heladas en la región Norte de la Sierra Madre Occidental. Vientos del NW y SW en las costas

Escala de 1 6.000,000

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

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — T
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer — +++++++
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy — +−+−+−+
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — ×−×−×−×−
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — ×+×+×+×+

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

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

10 de Enero de 1906

Tiempo de México

Estaciones.	A 6h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barom.	Viento		Nubes		Lluvia
	Máxima	Mínima	Seco	Humedad	Altitud del mercurio en el barómetro normal	Dirección	Velocidad en K. por hora	Cantidad	Tipo dominante	Cantidad de agua caída en las 24 horas anteriores
Acapulco			27	25	759.4					
Aguascalientes	24	4	6	5	772.1	SE	débil	9	C. cu	
C. Suárez	5	3								7.6
C. Lerdo	22	1	4	0	768.7					
C. Porfirio Díaz	12	9	10	6		N				
C. Victoria			6	4	769.2	N	d.			
Colima	28	13	14	11	767.6	N.E	débil	8	ci	
Cuicuilco	23	13	13	13	755.3			5	ci	
Chihuahua	4	1	2	0	767.4			10	nim	0.8
Frontera			26	20						
Guadalajara	22	8	10	8	762.8			10	ci	
Guanajuato	22	6	9	7	761.0			10	ci	
Guaymas	15	8	10	7	768.5					
Hidalgo	17	11	16	14		W	débil			
Irapuato	28	17	18	18	76[illegible].2			5	a St	
Lampazos			1	0	3.0			5	cu	
León	21	4	9	5	765.4			10	St	
Linares	8	3	3	1	767.3			10	cu	
Matamoros			2	2	767.4			10	a cu	2.1
Manzanillo	23	19	21	18	767.8					
Maxcanú	27	16	19	18		NE	débil	10	St	
Mérida	26	19	20	19	763.2	NE	débil	8	cu	
México					776.2					
Monterrey	6	1	3	1	766.7			10	nim	
Mordia	10	4	7	6	763.4			10	ci	
Nogales			13	9	766.6					
Palenque	20	6	6	5	775.3					
Parral	11	2	3	2	775.1					
Peto	29	20								
Puebla	20	3	14	11	772.8	SW	débil			
Progreso	24	22	22	10	764.4	E	débil	10	cu	
Querétaro	31	6	7	5	768.0	E	débil	6	ci	
Salina Cruz	29	21	21	17	760.4	N	a f	1	a cu	
Saltillo			2	9						
S. Juan Bautista	23	20	20	15		SW	débil	8	nim	3.2
S. Luis Potosí	12	7	7	5	761.4			10	C. cu	
Tampico	11	8	11	10	764.8	SW	débil	10	cu	1.6
Tolúca	17	2	3	2	778.0					
Valladolid	28	18	19	18	763.2			4	ci	
Veracruz	20	13	17	16	764.8	N	m	7	cu	
Zacatecas	24	5	7	4	765.1	SW	d.	1	cu	
Zacualtipán	17	4	8	8		SE	débil	6	a. cu	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Miércoles) MEXICO, Enero 10 DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se observa descenso barométrico en toda la República acentuándose en la región Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura disminuye. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes inferiores con dirección del SW. Soplan vientos dominantes boreales

Probabilidades desde 6h 23m a.m del 11 hasta 6h 23m a.m del 12.

Mesa Central y Valle de México.— Temperaturas en aumento; vientos dominantes del SE.

Vertiente del Golfo.— Vientos dominantes del N, algunas lluvias en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.— Aumento de la temperatura; algunas heladas en las zonas altas de la región Norte

Tiempo probable durante la segunda decena del mes de Enero de 1908.

Temperaturas.— Ondas frías de regulares intensidad del 13 al 16. Aumentos moderados del 10 al 12 y del 17 al 19.

Heladas.— Extensas en las zonas de altura superior á 2.200 m durante la onda fría.

Vientos.— Algo fuertes de la región norte en las costas del 14 al 17.

Lluvias.— En la Vertiente del Golfo y porción Sur de la Mesa central del 14 al 17.

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

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 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 — H
- ,, durante las 24 horas anteriores — N
- Helada — G
- Nevada — T
- Granizada — K
- Temblor
- Tempestad
- 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

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.

Escala de 1:5.000,000

TIPO-LITHOGRAFIA EUROPEA MEX.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

11 de Enero de 1906.

Tiempo de México

Estaciones:	A 6h 23m A.M.									
	Temperaturas		Termómetro		Barómetro	Vientos		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en Kms por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua recogida durante las 24 horas en Milímetros
Aguascalientes	20	6	8	6	773.2			2	Cir-Cu	
C. Juárez	5	2	-2	-5				10	Alt-St	
C. Laredo	18	3	6	3	772.8			3		
C. Victoria			6	4	770.1	N	débil	2	Cir Cu	
Colima	25	14	15	13		NW-E	"			
Culiacán	26	14	13	12				2	Cir	
Frontera	25	18	21	19	765.7	E	"			
Guadalajara	23	11	11	9	765.2			1	"	
Guanajuato	19	7	10	7	768.6					
Guaymas	15	5	10	7				2		
Huejutla	19	15	18	17		N	"	10	Cum	
Iramal	26	18	19	18				10	Alt-St	
Jalapa			12	10	769.2					
Lampazos	13	1								
León	22	4	8	5	765.8					
Linares	11	1	3	1	767.9	S	"	3	St	
Manzanillo			21	17	762.8	E	muy			
Matamoros			8	8	772.2					0.8
Mazatlán	23	19	19	17	761.4			6	Cir	
Maxcanú	25	20	20	20	764.2			5	"	
Mérida	28	20								
México		5	7	5	770.6					
Monterrey	9	5	9	8	765.0			6	"	
Morelia	21	6								
Nogales			2	0						
Oaxaca	26	6								
Pachuca	13	3	6	4	775.1					
Parral	15	-3								
Peto	24	18	19	18	760.2			5	"	1.2
Prog.	23	19	20	19	763.0			10	Alt-St	
Querétaro	18	9	9	5	768.2	E	débil			
Salina Cruz	26	24	24	20	759.7	W	"	1	Cir	
Saltillo	9	1	3	1				2	Cir Cu	
S. Juan Bautista	22	20	21	20	764.8	SW	"	6	Cum	
S. Luis Potosí	10	6	7	5	769.6					
Tampico	15	8	13	13	765.8					
Tolnca	15	2	8	1	774.0					
Valladolid	24	18	19	19	763.8			10	St	
Veracruz	20	16	19	18	763.5	NW	"	2	Cum	
Zacatecas	16	6	7	3	786.3			6	"	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Jueves) MEXICO, Enero 11 DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se observa ascenso de la presión en casi todo el país. La temperatura, la humedad y la tensión aumentan. Dominan nubes superiores en dirección del W Soplaron vientos del N. y NE.
Probabilidades desde 6h 23m a.m. del dia 12 hasta 6h 23m a.m. del 13
Mesa Central y Valle de México.- Heladas en la porción Occidental y nublados en la porción Vertiente del Golfo.- Vientos boreales y algunas lluvias en la región Sur; bonanzas ligeras en las zonas altas de la porción Norte
Vertiente del Pacífico.- Heladas en la región N. de la Sierra Madre Occidental; nublados en la región Sur Arribo a los puertos.- Vientos moderados de la región Norte es probable que soplen esta tarde en las costas de Tampico y esta noche en las de Veracruz y Tabasco

Escala de 1:6.000,000

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

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)	→
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)	→
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)	→
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)	⟹
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)	⟹
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)	⟹
Lluvia á la hora de la observación	▨
,, durante las 24 horas anteriores	▨
Helada	H
Nevada	N
Granizada	G
Temblor	T
Tempestad	K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer	+ + + + + +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy	+ − + − + − +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy	× − × − × − × −
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy	× + × + × + × +

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

Republica Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas.

12 de Enero de 1906.

Tiempo de México

Estaciones	16h 23m A.M.									
	Temperatura		Termómetro		Barom	Vientos		Nubes		Lluvias
	Máxima	Mínima	Seco	Húmedo	Reducido al 0° del mar y á gravedad num de	Dirección	Velocidad en Kms por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad en agua recogida durante las 24 horas cant.
Aguascalientes	24	7	10	8	772.3	SW	débil	9	Cir Cu	
C. Juarez	9	2	9	0	788.4					
C. Lerdo	22	5	9	4				5	Cum	
C. Porfirio Díaz	16	10	12	12	770.0					
C. Victoria			5	6	769.7	N	"			
Colima	25	14	15	13	765.2	N	"	9	Cir	
Culiacán	23	15	15	15				10	Cum	
Frontera	24	20	21	19	767.0	NE	"	10	Nim	0.4
Guadalajara	24	13								
Guanajuato	18	5	9	4	769.6			2	Cir	
Guaymas	15	8	10	7	764.5			2	"	
Huejutla	18	14								
Izamal	23	13	18	17				9	Alt St	
Tampicos	19	8	8	6	771.3			5	Cum	
León	26	8	9	6	768.0			2	Cir	
Linares	15	4	6	4	766.9			8	Cir Cu	
Manzanillo			20	17	764.8	NE		9	Cum	
Matatlán	23	20	21	20	761.8	NW		9	Alt St	
Maxcanú	22	18	18	18	765.8					
Mérida	22	18	19	18	762.8			4	Cum	
México		6	7	6	772..					
Monterey	16	9	8	6	765.2			4	Cir Cu	
Morelia	22	6	7	6	771.1	SW	"			
Nogales	9	0	3	2	767.7					
Pachuca	17	2	3	2	778.4			8	Alt Cu	
Parral	13	7	7	4	769.4	SW	"	10	Cum	
Pilo	24	19	19	19	764.8			10	Nim	
Puebla	17	4	4	3	773.8			1	Cum	
Progreso	22	20	22	20	763.8	N	"	10	"	1.2
Querétaro	23	9	7	3	770.4	E	"	1	Cir	
Palma Cruz	29	24	23	18	761.1	NNE	"	1	Cum	
Saltillo	9	5	7	5	767.4			10	Alt St	
S. Juan Bautista	23	20	22	21	765.2	S	"	7	Nim	67.2
S. Luis Potosí	6	4	6	4	762.1					
Tampico	18	9	11	11	763.4			10	Cum	
Toluca	15	3	4	2	774.0			2	Cir	
Valladolid	22	17	19	19	765.0	NW	"	7	Cum	
Veracruz	21	19								
Zacatecas	18	7	9	5	766.4	W	"	6	"	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, DE 190

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se nieva en lugares ascendentes de la región de Norte de la Baja California; en el resto del país se observan descensos barométricos. La temperatura aumenta; la humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes superiores de dirección variable. Soplan vientos locales.

Probabilidades desde 6h 23m a. m. del día 13 hasta 6h 23m a. m. del 14.

Mesa Central y Valle de México: aumento de la temperatura; nublados en la porción SW.

Vertiente del Golfo.— Lluvias locales en la porción Norte; vientos dominantes del N.

Vertiente del Pacífico.— Aumento de la temperatura y algunas lluvias en la porción media.

Nota. El norte anunciado el día 9 se realizó regularmente y el anunciado el día 11 sopló débil en las costas de Veracruz y Tabasco.

Escala de 1:9,000,000

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.

Cantidad y frecuencia de la lluvia del día 1° de Enero de 1906 hasta el día 10

Estaciones	cantidad 1906	cantidad 1905	Dif.	frecuencia 1906	frecuencia 1905	Dif.
Colima	0.0	0.0	0.0	0	0	0
Culiacan	30.0	0.0	+30.0	1	0	+1
Chihuahua	2.0	16.0	-14.0	2	2	0
Guadalajara	0.0	14.4	-14.4	0	1	-1
Jalapa	23.7	1.2	+16.5	4	2	+2
Leon	0.3	0.5	-0.2	1	1	0
Linares	1.0	0.0	+1.0	2	0	+2
Mazatlan	0.0	10.4	-10.4	0	1	-1
Merida	4.5	20.0	-15.5	1	2	-1
Mexico	3.7	0.0	+3.7	4	0	+4
Monterey	0.0	0.0	0.0	0	0	0
Morelia	10.5	0.0	+10.5	3	0	+3
Parral	0.3	0.0	+0.3	1	0	+1
Puebla	12.5	0.0	+12.5	2	0	+2
Saltillo	0.2	0.0	+0.2	1	0	+1
Salina Cruz	0.0	0.0	0.0	0	0	0
S. Juan B.	45.0	0.0	+42.0	6	3	+3
Tolnca	4.2	6.2	-2.0	4	1	+3
Veracruz	2.5	0.0	+2.5	2	0	+2
Zacatecas	1.1	0.0	+1.1	3	0	+3

SIGNOS

Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma — C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k. 8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 43k.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 — 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+

Talleres Heliográficos de la Oficina Geográfica y Catastral de la República Mexicana