Mexico

Aug

1902

National Oceanic and Atmospheric Administration

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

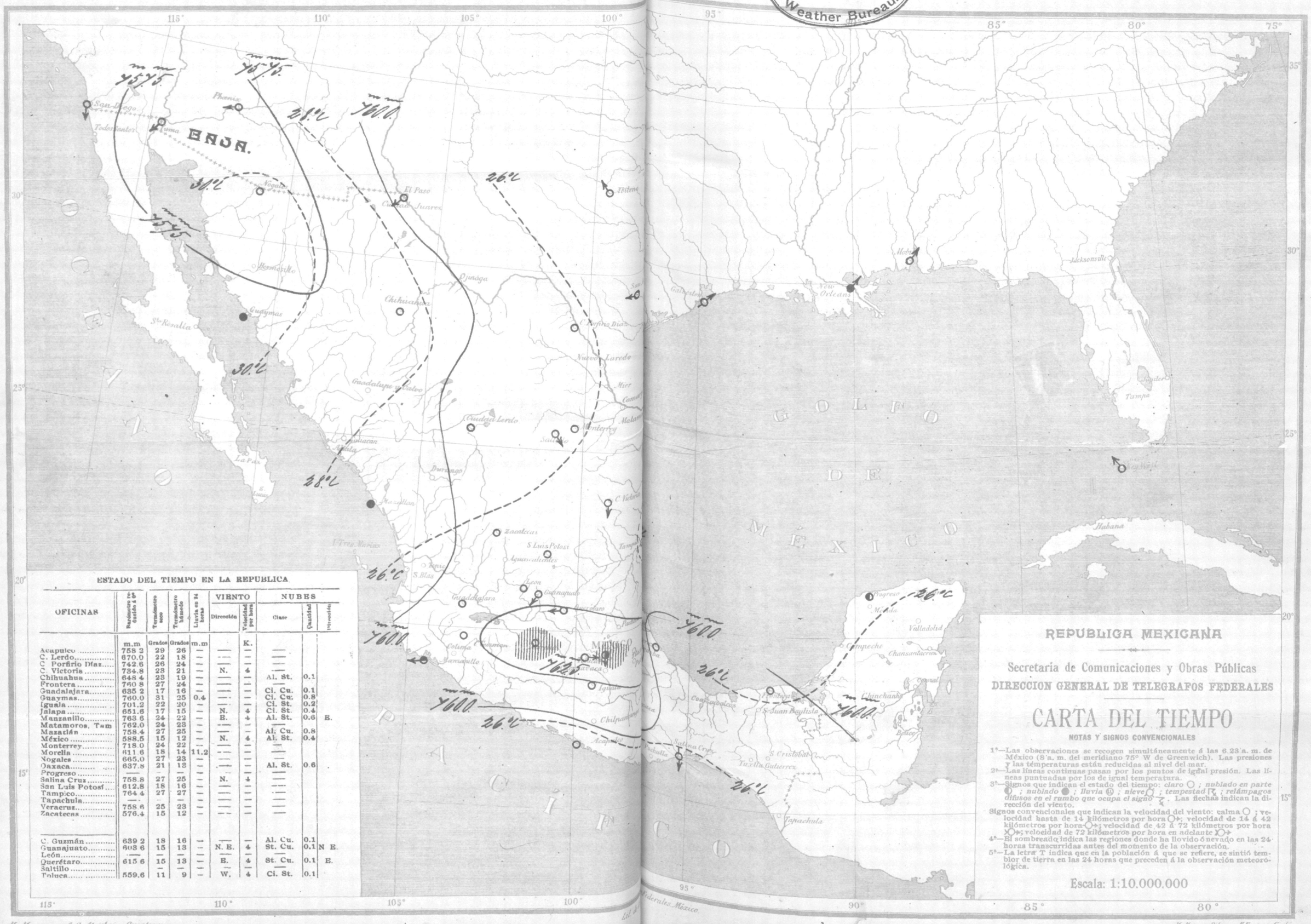
Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

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

LIBRARY
AUG 7 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 1º DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	758 2	29	26	—	—	—	—		
C. Lerdo	670.0	22	18	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	742.6	26	24	—	—	—	—		
C. Victoria	734.8	23	21	—	N.	4	—		
Chihuahua	648 4	23	19	—	—	—	Al. St.	0.1	
Frontera	740 8	27	24	—	—	—	—		
Guadalajara	635 2	17	16	—	—	—	Ci. Cu.	0.1	
Guaymas	760.0	31	25	0.4	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Iguala	701.2	22	20	—	—	—	Ci. St.	0.2	
Jalapa	651.6	17	15	—	N.	4	Ci. St.	0.4	
Manzanillo	763 6	24	22	—	E.	4	Al. St.	0.6	E.
Matamoros, Tam	762.0	24	23	—	—	—	—		
Mazatlán	758.4	27	25	—	—	—	Al. Cu.	0.8	
México	588.5	15	12	—	N.	4	Al. St.	0.4	
Monterrey	718.0	24	22	—	—	—	—		
Morelia	611.6	18	14	11.2	—	—	—		
Nogales	665.0	27	23	—	—	—	—		
Oaxaca	637.8	21	13	—	—	—	Al. St.	0.6	
Progreso	—	—	—	—	—	—	—		
Salina Cruz	758.8	27	25	—	N.	4	—		
San Luis Potosí	612.8	18	16	—	—	—	—		
Tampico	764 4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758 6	25	23	—	—	—	—		
Zacatecas	576.4	15	12	—	—	—	—		
C. Guzmán	639 2	18	16	—	—	—	Al. Cu.	0.1	
Guanajuato	603 6	15	13	—	N. E.	4	St. Cu.	0.1	N E.
León	—	—	—	—	—	—	—		
Querétaro	615 6	15	13	—	E.	4	St. Cu.	0.1	E.
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	559.6	11	9	—	W.	4	Ci. St.	0.1	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las témperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⚲ ; *nieve* ⛆ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡. Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

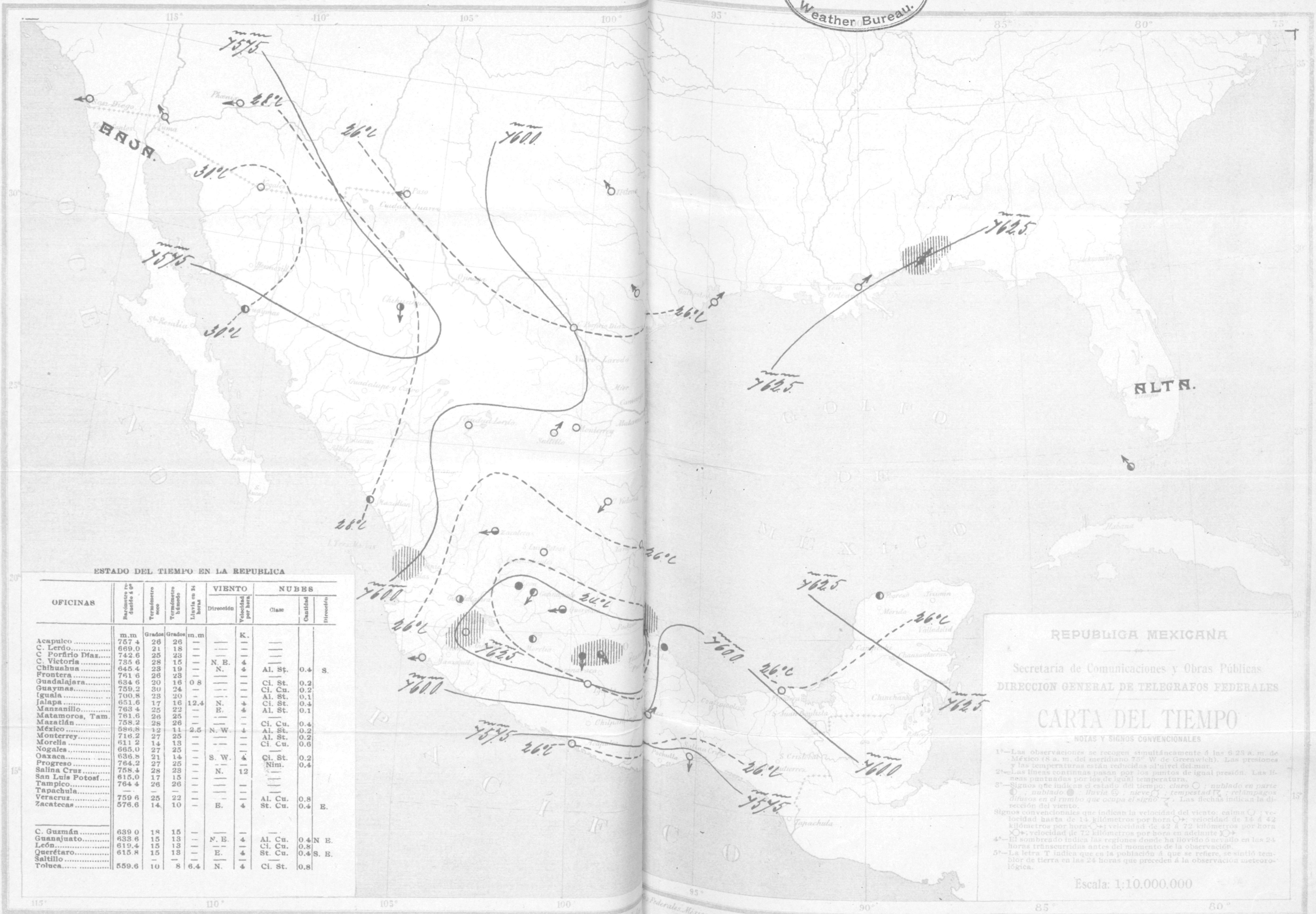
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Aristain. Construyeron.

M. Moreno Dibujo. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
★ AUG 9 1902 ★
Weather Bureau.

AGOSTO 2 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757 4	26	26	—	—	—	—		
C. Lerdo	669.0	21	18	—	—	—	—		
C Porfirio Díaz	742.6	25	23	—	—	—	—		
C. Victoria	735 6	28	15	—	N. E.	4	—		
Chihuahua	645.4	23	19	—	N.	4	Al. St.	0.4	S.
Frontera	761 6	26	23	—	—	—	—		
Guadalajara	634 6	20	16	0 8	—	—	Ci. St.	0.2	
Guaymas	759.2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Iguala	700.8	23	20	—	—	—	Al. St.	0.1	
Jalapa	651.6	17	16	12.4	N.	4	Ci. St.	0.4	
Manzanillo	763 4	25	22	—	E.	4	Al. St.	0.1	
Matamoros, Tam.	761.6	26	25	—	—	—	—		
Mazatlán	758.2	28	26	—	—	—	Ci. Cu.	0.4	
México	586.8	12	11	2.5	N. W.	4	Al. St.	0.2	
Monterrey	716.2	27	25	—	—	—	Al. St.	0.2	
Morelia	611 2	14	13	—	—	—	Ci. Cu.	0.6	
Nogales	665.0	27	25	—	—	—	—		
Oaxaca	636.8	21	14	—	S. W.	4	Ci. St.	0.2	
Progreso	764.2	27	25	—	—	—	Nim.	0.4	
Salina Cruz	758.4	28	23	—	N.	12	—		
San Luis Potosí	615.0	17	15	—	—		—		
Tampico	764 4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759 6	25	22	—	—	—	Al. Cu.	0.8	
Zacatecas	576.6	14	10	—	E.	4	St. Cu.	0.4	E.
C. Guzmán	639 0	18	15	—	—	—	—		
Guanajuato	633.6	15	13	—	N. E.	4	Al. Cu.	0.4	N E.
León	619.4	15	13	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Querétaro	615.8	15	13	—	E.	4	St. Cu.	0.4	S. E.
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	559.6	10	8	6.4	N.	4	Ci. St.	0.8	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ◯ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ◯ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ◯→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ◯→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ◯→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ◯→.

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

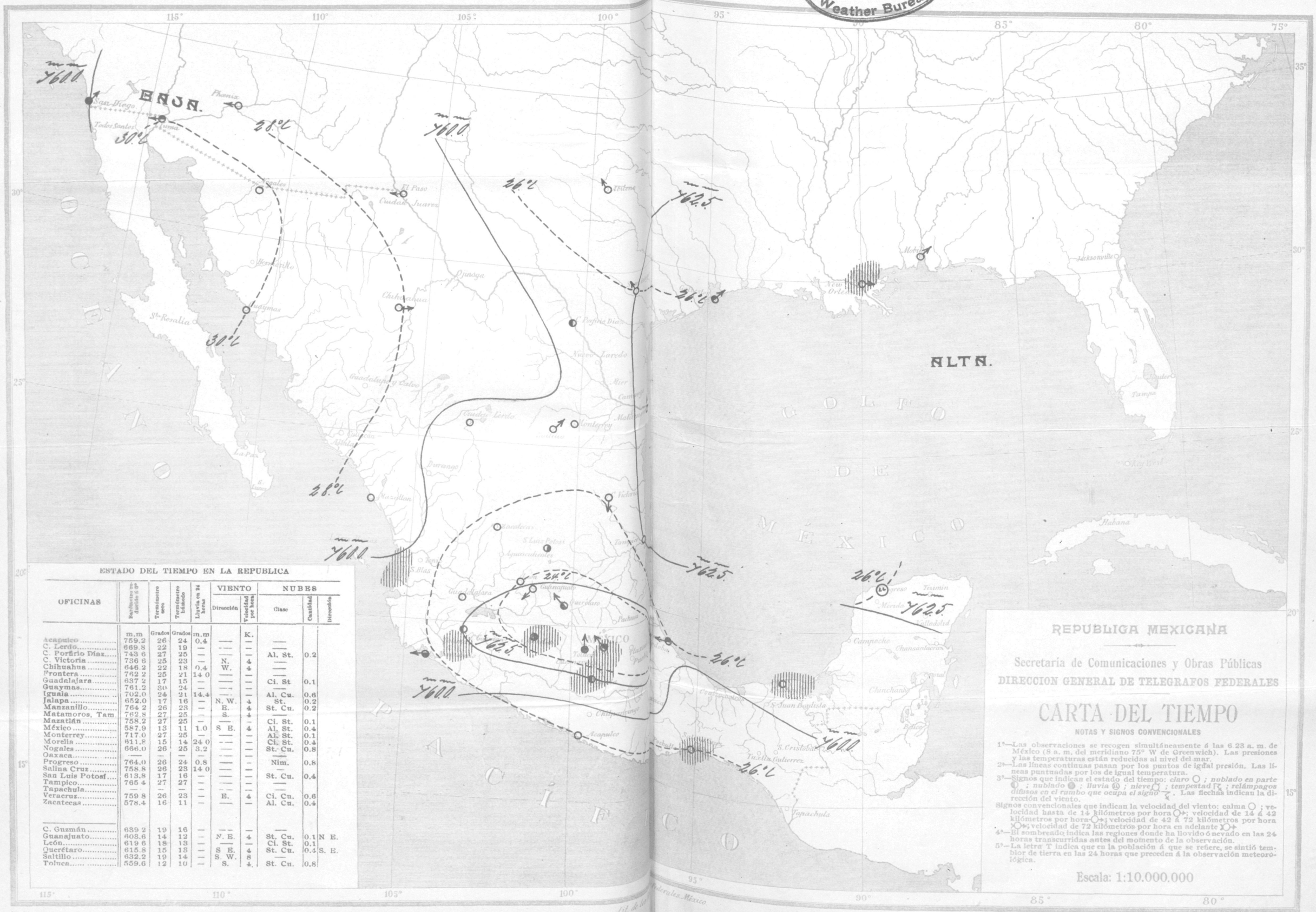
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atzaslain Construyeron.

M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
AUG 12 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 3 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	759.2	26	24	0.4	—	—	—		
C. Lerdo	669.8	22	19	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	743 6	27	25	—	—	—	Al. St.	0.2	
C. Victoria	736 6	25	23	—	N.	4	—		
Chihuahua	646.2	22	18	0.4	W.	4	—		
Frontera	762 2	25	21	14 0	—	—	—		
Guadalajara	637 2	17	15	—	—	—	Ci. St	0.1	
Guaymas	761.2	30	24	—	—	—	—		
Iguala	702.0	24	21	14.4	—	—	Al. Cu.	0.6	
Jalapa	652.0	17	16	—	N. W.	4	St.	0.2	
Manzanillo	764 2	26	23	—	E.	4	St. Cu.	0.2	
Matamoros, Tam	762.8	27	25	—	S.	4	—		
Mazatlán	758.2	27	25	—	—	—	Ci. St.	0.1	
México	587.9	13	11	1.0	S E.	4	Al. St.	0.4	
Monterrey	717.0	27	25	—	—	—	Al. St.	0.1	
Morelia	611.8	15	14	24 0	—	—	Ci. St.	0.4	
Nogales	666.0	26	25	3.2	—	—	St. Cu.	0.8	
Oaxaca	—	—	—	—	—	—	—		
Progreso	764.0	26	24	0.8	—	—	Nim.	0.8	
Salina Cruz	758.8	26	23	14 0	—	—	—		
San Luis Potosí	613.8	17	16	—	—	—	St. Cu.	0.4	
Tampico	765 4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759 8	26	23	—	E.	4	Ci. Cu.	0.6	
Zacatecas	578.4	16	11	—	—	—	Al. Cu.	0.4	
C. Guzmán	639 2	19	16	—	—	—	—		
Guanajuato	603.6	14	12	—	N. E.	4	St. Cu.	0.1	N E.
León	619 6	18	13	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Querétaro	615.8	15	13	—	S E.	4	St. Cu.	0.4	S. E.
Saltillo	632.2	19	14	—	S. W.	8	—		
Toluca	559.6	12	10	—	S.	4	St. Cu.	0.8	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⊕ ; *nieve* ○ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡. Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

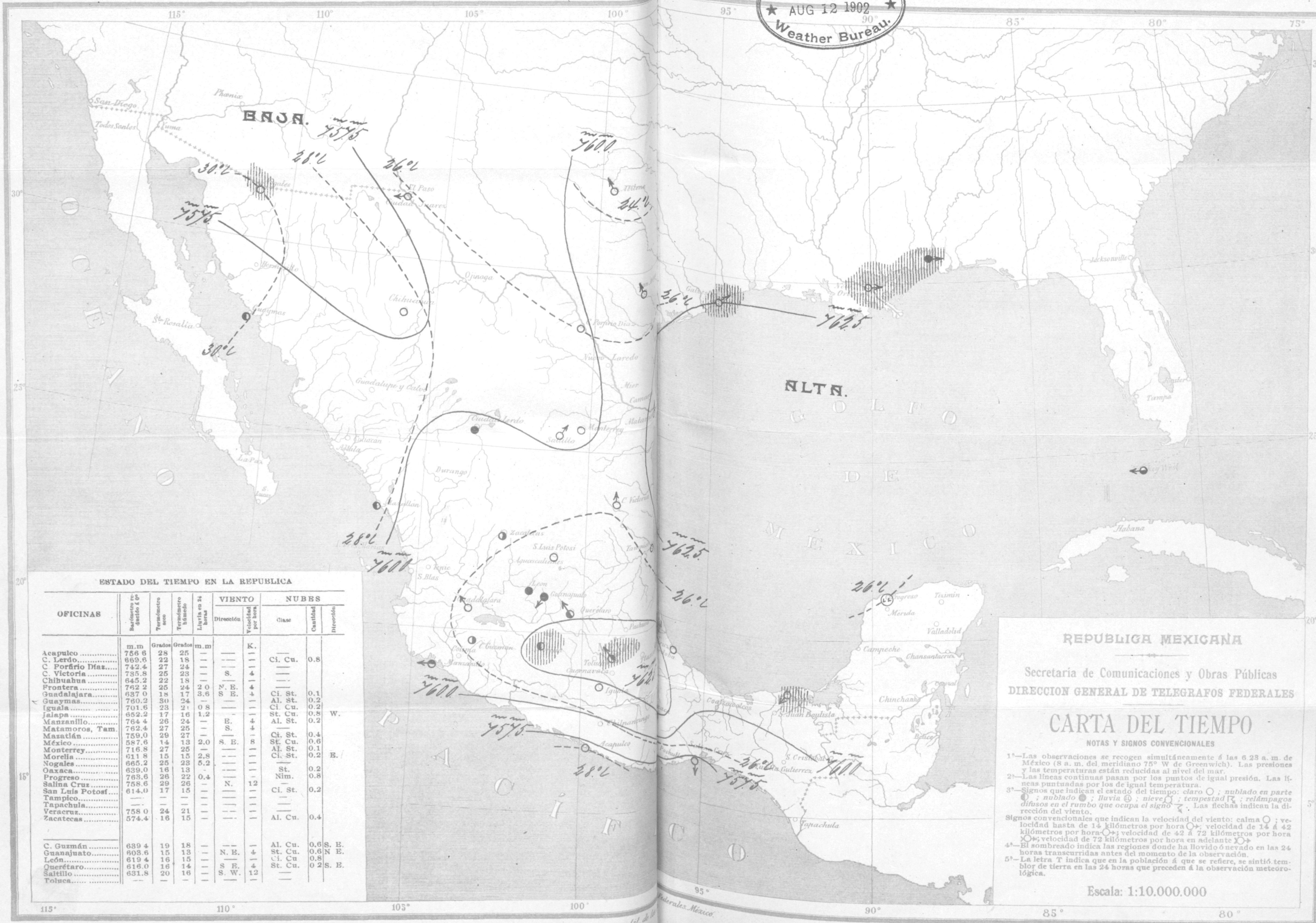
M. Moreno y A. C. Aristain. Construyeron.

Lit. de los Talleres Federales México.

M. Moreno Dibujo. F. Esquivel Grabó.

LIBRARY
AUG 12 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 4 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	756 6	28	25	—	—	—	—		
C. Lerdo	669.6	22	18	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
C. Porfirio Díaz	742.4	27	24	—	—	—	—		
C. Victoria	735.8	25	23	—	S.	4	—		
Chihuahua	645.2	22	18	—	—	—	—		
Frontera	762 2	25	24	2 0	N. E.	4	—		
Guadalajara	637 0	18	17	3.6	S E.	4	Ci. St.	0.1	
Guaymas	760.2	30	24	—	—	—	Al. St.	0.2	
Iguala	701.6	23	21	0 8	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Jalapa	652.2	17	16	1.2	—	—	St. Cu.	0.8	W.
Manzanillo	764 4	26	24	—	E.	4	Al. St.	0.2	
Matamoros, Tam.	762.4	27	25	—	S.	4	—		
Mazatlán	759.0	29	27	—	—	—	Ci. St.	0.4	
México	587.6	14	13	2.0	S. E.	8	St. Cu.	0.6	
Monterrey	716.8	27	25	—	—	—	Al. St.	0.1	
Morelia	611 8	15	15	2.8	—	—	Ci. St.	0.2	E.
Nogales	665.2	25	23	5.2	—	—	—		
Oaxaca	639.0	16	13	-	—	-	St.	0.2	
Progreso	763.6	26	22	0.4	—	-	Nim.	0.8	
Salina Cruz	758.6	29	26	—	N.	12	—		
San Luis Potosí	614.0	17	15	—	—	—	Ci. St.	0.2	
Tampico	—	—	—	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758 0	24	21	—	—	—	—		
Zacatecas	574.4	16	15	—	—	—	Al. Cu.	0.4	
C. Guzmán	639 4	19	18	—	—	—	Al. Cu.	0.6	S. E.
Guanajuato	603.6	15	13	—	N. E.	4	St. Cu.	0.6	N E.
León	619 4	16	15	—	—	—	Ci. Cu	0.8	
Querétaro	616.0	16	14	—	S E.	4	St. Cu.	0 2	S. E.
Saltillo	631.8	20	16	—	S. W.	12	—		
Toluca	—	—	—	—	—	—	—		

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* Ⓛ ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

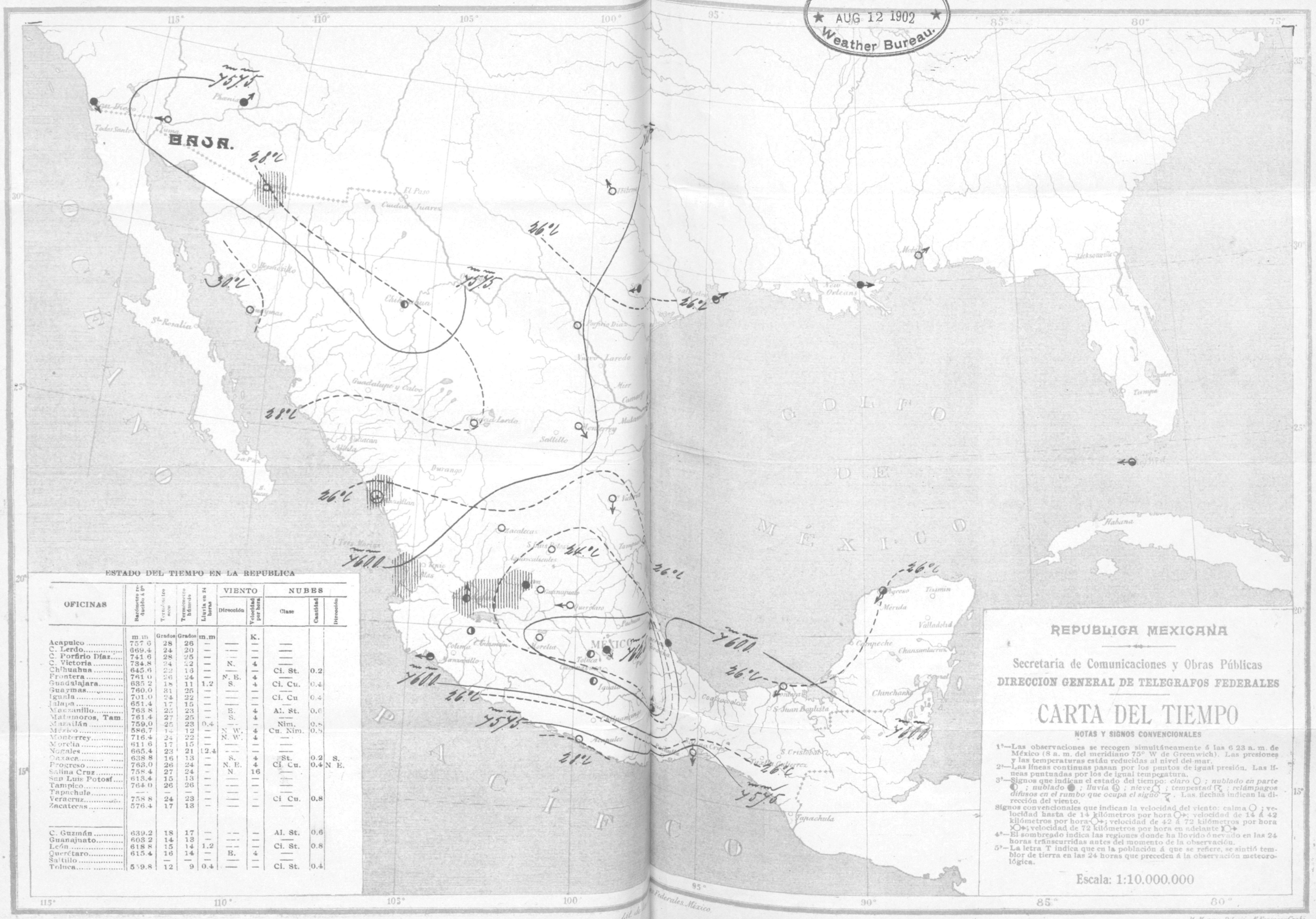
Escala: 1:10.000.000

Lit. de los Telégrafos Federales. México.

M. Moreno y A. C. Atristain, Construyeron.

M. Moreno Dibujo. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
★ AUG 12 1902 ★
Weather Bureau.

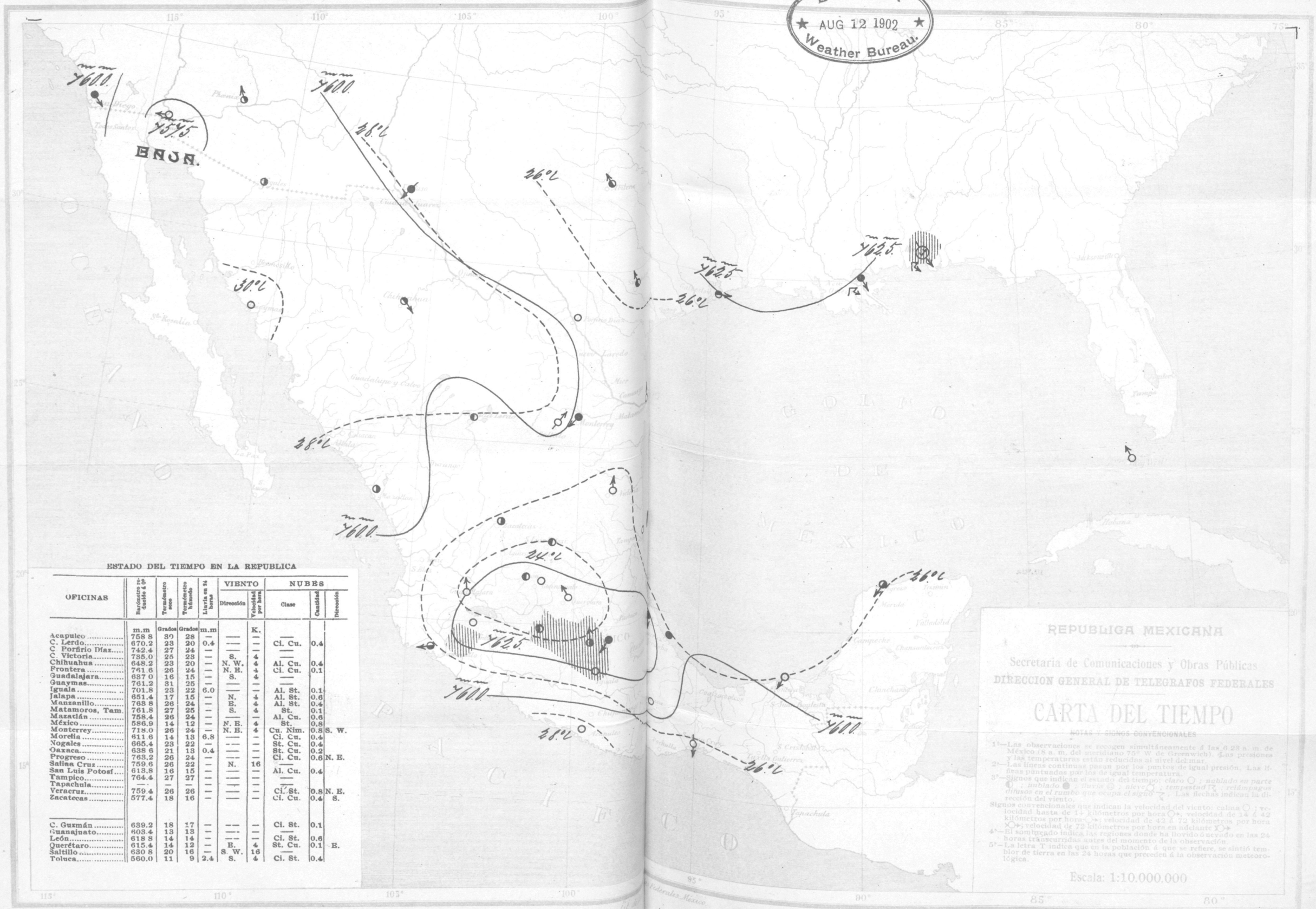


ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757.6	28	26	—	—	—	—		
C. Lerdo	669.4	24	20	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	741.6	28	25	—	—	—	—		
C. Victoria	734.8	24	22	—	N.	4	—		
Chihuahua	645.6	22	16	—	—	—	Ci. St.	0.2	
Frontera	761.0	26	24	—	N. E.	4	—		
Guadalajara	635.2	18	11	1.2	S.	4	Ci. Cu.	0.4	
Guaymas	760.0	31	25	—	—	—	—		
Iguala	701.0	24	22	—	—	—	Ci. Cu	0.4	
Jalapa	651.4	17	15	—	—	—	—		
Mazatlán	763.8	25	23	—	E.	4	Al. St.	0.6	
Matamoros, Tam.	761.4	27	25	—	S.	4	—		
Mazatlán	759.0	25	23	0.4	—	—	Nim.	0.8	
México	586.7	14	12	—	N. W.	4	Cu. Nim.	0.8	
Monterrey	716.4	24	22	—	N. W.	4	—		
Morelia	611.6	17	15	—	—	—	—		
Nogales	665.4	23	21	12.4	—	—	—		
Oaxaca	638.8	16	13	—	S.	4	St.	0.2	S.
Progreso	763.0	26	24	—	N. E.	4	Ci. Cu.	0.4	N. E.
Salina Cruz	758.4	27	24	—	N	16	—		
San Luis Potosí	613.4	15	13	—	—	—	—		
Tampico	764.0	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758.8	24	23	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Zacatecas	576.4	17	13	—	—	—	—		
C. Guzmán	639.2	18	17	—	—	—	Al. St.	0.6	
Guanajuato	603.2	14	13	—	—	—	—		
León	618.8	15	14	1.2	—	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	615.4	16	14	—	E.	4	—		
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	559.8	12	9	0.4	—	—	Ci. St.	0.4	

AGOSTO 6 DE 1902.

LIBRARY
★ AUG 12 1902 ★
Weather Bureau.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

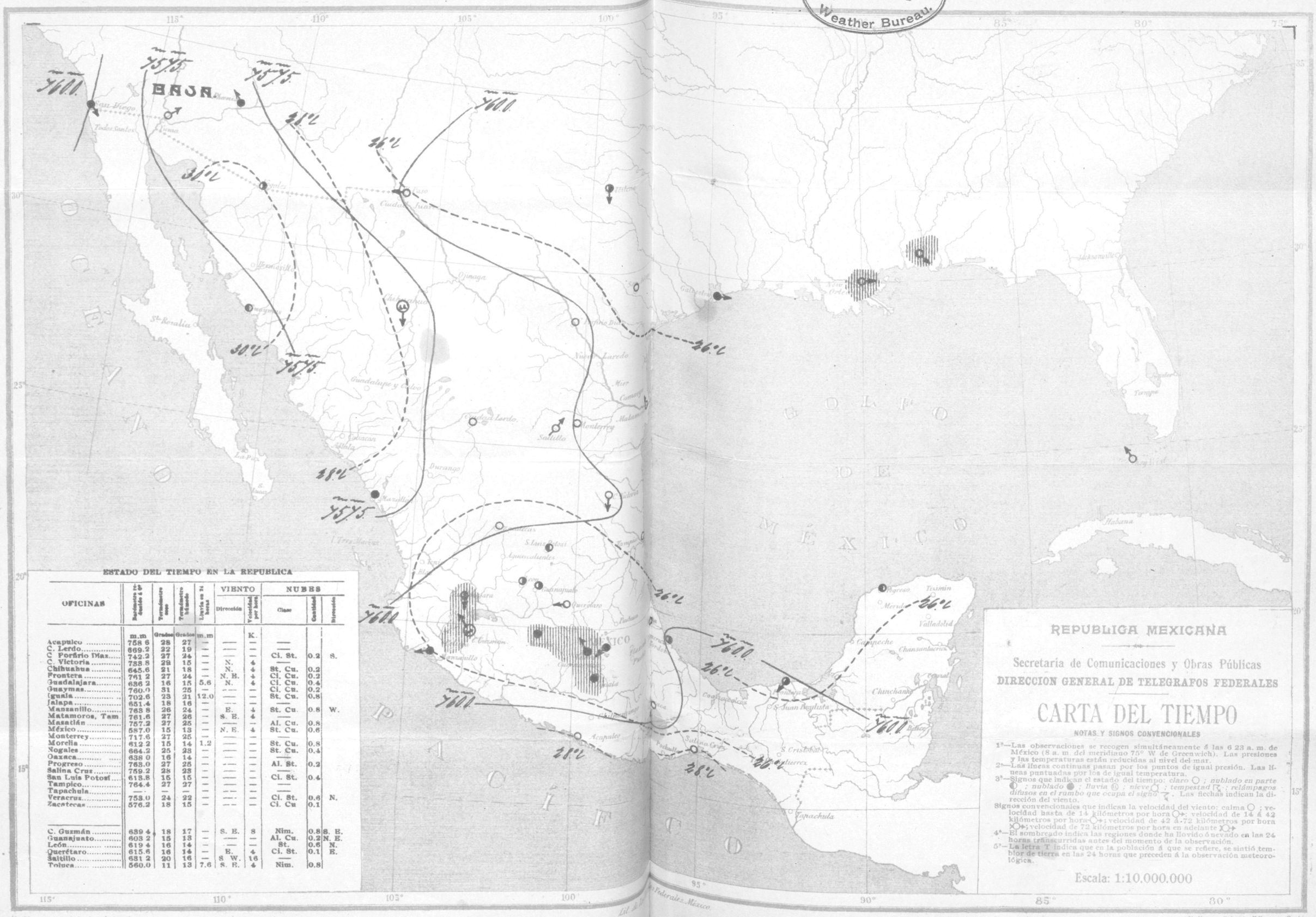
OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO		NUBES		
					Dirección	Velocidad por hora	Clase	Cantidad	Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	758 8	30	28	—	—	—	—		
C. Lerdo	670.2	23	20	0.4	—	—	Ci. Cu.	0.4	
C Porfirio Díaz	742.4	27	24	—	—	—	—		
C Victoria	735.0	25	23	—	S.	4	—		
Chihuahua	648.2	23	20	—	N. W.	4	Al. Cu.	0.4	
Frontera	761.6	26	24	—	N. E.	4	Ci. Cu.	0.1	
Guadalajara	637 0	16	15	—	S.	4	—		
Guaymas	761.2	31	25	—	—	—	—		
Iguala	701.8	23	22	6.0	—	—	Al. St.	0.1	
Jalapa	651.4	17	15	—	N.	4	Al. St.	0.6	
Manzanillo	763 8	26	24	—	E.	4	Al. St.	0.4	
Matamoros, Tam.	761.8	27	25	—	S.	4	St.	0.1	
Mazatlán	758.4	26	24	—	—	—	Al. Cu.	0.6	
México	586.9	14	12	—	N. E.	4	St.	0.8	
Monterrey	718.0	26	24	—	N. E.	4	Cu. Nim.	0.8	S. W.
Morelia	611.6	14	13	6.8	—	—	Ci. Cu.	0.4	
Nogales	665.4	23	22	—	—	—	St. Cu.	0.4	
Oaxaca	638 6	21	13	0.4	—	—	St. Cu.	0.2	
Progreso	763.2	26	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.6	N. E.
Salina Cruz	759.6	26	22	—	N.	16	—		
San Luis Potosí	613.8	16	15	—	—	—	Al. Cu.	0.4	
Tampico	764.4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.4	26	26	—	—	—	Ci. St.	0.8	N. E.
Zacatecas	577.4	18	16	—	—	—	Ci. Cu.	0.4	S.
C. Guzmán	639.2	18	17	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Guanajuato	603.4	13	13	—	—	—	—		
León	618 8	14	14	—	—	—	Ci. St.	0.6	
Querétaro	615.4	14	12	—	E.	4	St. Cu.	0.1	E.
Saltillo	630 8	20	16	—	S. W.	16	—		
Toluca	560.0	11	9	2.4	S.	4	Ci. St.	0.4	

M. Moreno y A. C. Mestain. Construyeron.

M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
★ AUG 14 1902 ★
Weather Bureau.

AGOSTO 7 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido a 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	758 6	28	27	—	—	—	—		
C. Lerdo	669.2	22	19	—	—	—	—		
C. Porfirio Diaz	742.3	27	24	—	—	—	Ci. St.	0.2	S.
C. Victoria	738.8	29	15	—	N.	4	—		
Chihuahua	645.6	21	18	—	N.	4	St. Cu.	0.2	
Frontera	761 2	27	24	—	N. E.	4	Ci. Cu.	0.2	
Guadalajara	636 2	16	15	5.6	N.	4	Ci. Cu.	0.4	
Guaymas	760.0	31	25	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Iguala	702.6	23	21	12.0	—	—	St. Cu.	0.8	
Jalapa	651.4	18	16	—	—	—	—		
Manzanillo	763 8	26	24	—	E.	4	St. Cu.	0.8	W.
Matamoros, Tam	761.6	27	26	—	S. E.	4	—		
Masatlán	757.2	27	25	—	—	—	Al. Cu.	0.8	
México	587.0	15	13	—	N. E.	4	St. Cu.	0.6	
Monterrey	717.6	27	25	—	—	—	—		
Morelia	612 2	15	14	1.2	—	—	St. Cu.	0.8	
Nogales	664.2	25	23	—	—	—	St. Cu.	0.4	
Oaxaca	638 0	16	14	—	—	—	—		
Progreso	763.0	27	25	—	—	—	Al. St.	0.2	
Salina Cruz	759.2	28	23	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.8	15	15	—	—	—	Ci. St.	0.4	
Tampico	764.4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	753.0	24	22	—	—	—	Ci. St.	0.6	N.
Zacatecas	576.2	18	15	—	—	—	Ci. Cu	0.1	
C. Guzmán	639 4	18	17	—	S. E.	8	Nim.	0.8	S. E.
Guanajuato	603 2	15	13	—	—	—	Al. Cu.	0.2	N. E.
León	619 4	16	14	—	—	—	St.	0.6	N.
Querétaro	615.6	16	14	—	E.	4	Ci. St.	0.1	E.
Saltillo	631 2	20	16	—	S W.	16	—		
Toluca	560.0	11	13	7.6	S. E.	4	Nim.	0.8	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⓖ ; *nieve* ○ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡ . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

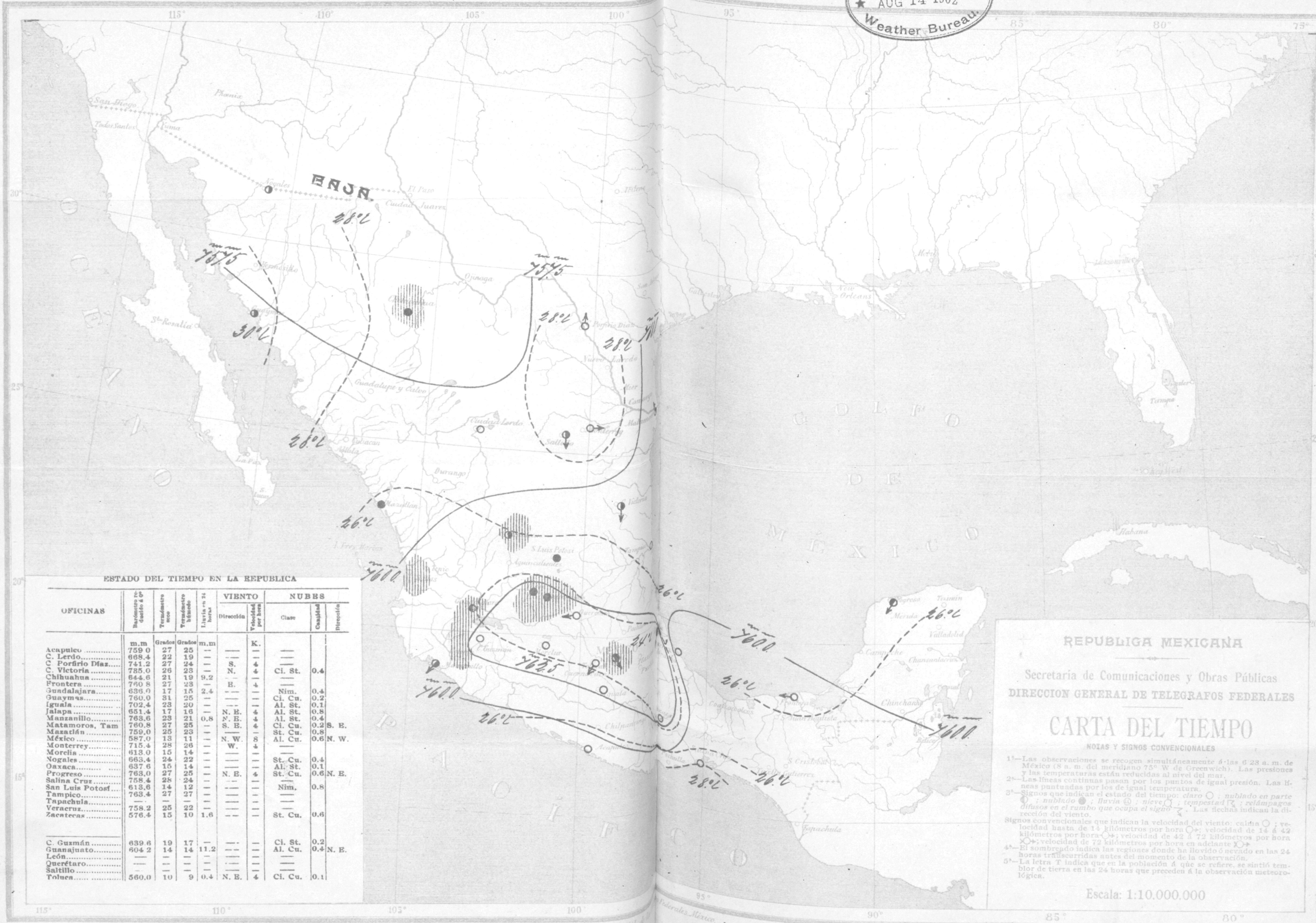
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Meislain. Construyeron.

M. Moreno Dibujo. F. Espinosa Grabó.

LIBRARY
AUG 14 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 8 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	759 0	27	25	—	—	—	—		
C. Lerdo	668.4	22	19	—	—	—	—		
C. Porfirio Diaz	741.2	27	24	—	S.	4	—		
C. Victoria	785.0	26	23	—	N.	4	Ci. St.	0.4	
Chihuahua	644.6	21	19	9.2	—	—	—		
Frontera	760 8	27	23	—	E.	4	—		
Guadalajara	636.0	17	15	2.4	—	—	Nim.	0.4	
Guaymas	760.0	31	25	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Iguala	702.4	23	20	—	—	—	Al. St.	0.1	
Jalapa	651.4	17	16	—	N. E.	4	Al. St.	0.8	
Manzanillo	763.6	23	21	0.8	N. E.	4	Al. St.	0.4	
Matamoros, Tam	760.8	27	25	—	S. E.	4	Ci. Cu.	0.2	S. E.
Mazatlán	759.0	25	23	—	—	—	St. Cu.	0.8	
México	587.0	13	11	—	N. W.	8	Al. Cu.	0.6	N. W.
Monterrey	715.4	28	26	—	W.	4	—		
Morelia	613.0	15	14	—	—	—	—		
Nogales	663.4	24	22	—	—	—	St. Cu.	0.4	
Oaxaca	637 6	15	14	—	—	—	Al. St.	0.1	
Progreso	763.0	27	25	—	N. E.	4	St. Cu.	0.6	N. E.
Salina Cruz	758.4	28	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.6	14	12	—	—	—	Nim.	0.8	
Tampico	763.4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758.2	25	22	—	—	—	—		
Zacatecas	576.4	15	10	1.6	—	—	St. Cu.	0.6	
C. Guzmán	639.6	19	17	—	—	—	Ci. St.	0.2	
Guanajuato	604 2	14	14	11.2	—	—	Al. Cu.	0.4	N. E.
León	—	—	—	—	—	—	—		
Querétaro	—	—	—	—	—	—	—		
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	560.0	10	9	0.4	N. E.	4	Ci. Cu.	0.1	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1º—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2º—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3º—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→.

4º—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5º—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

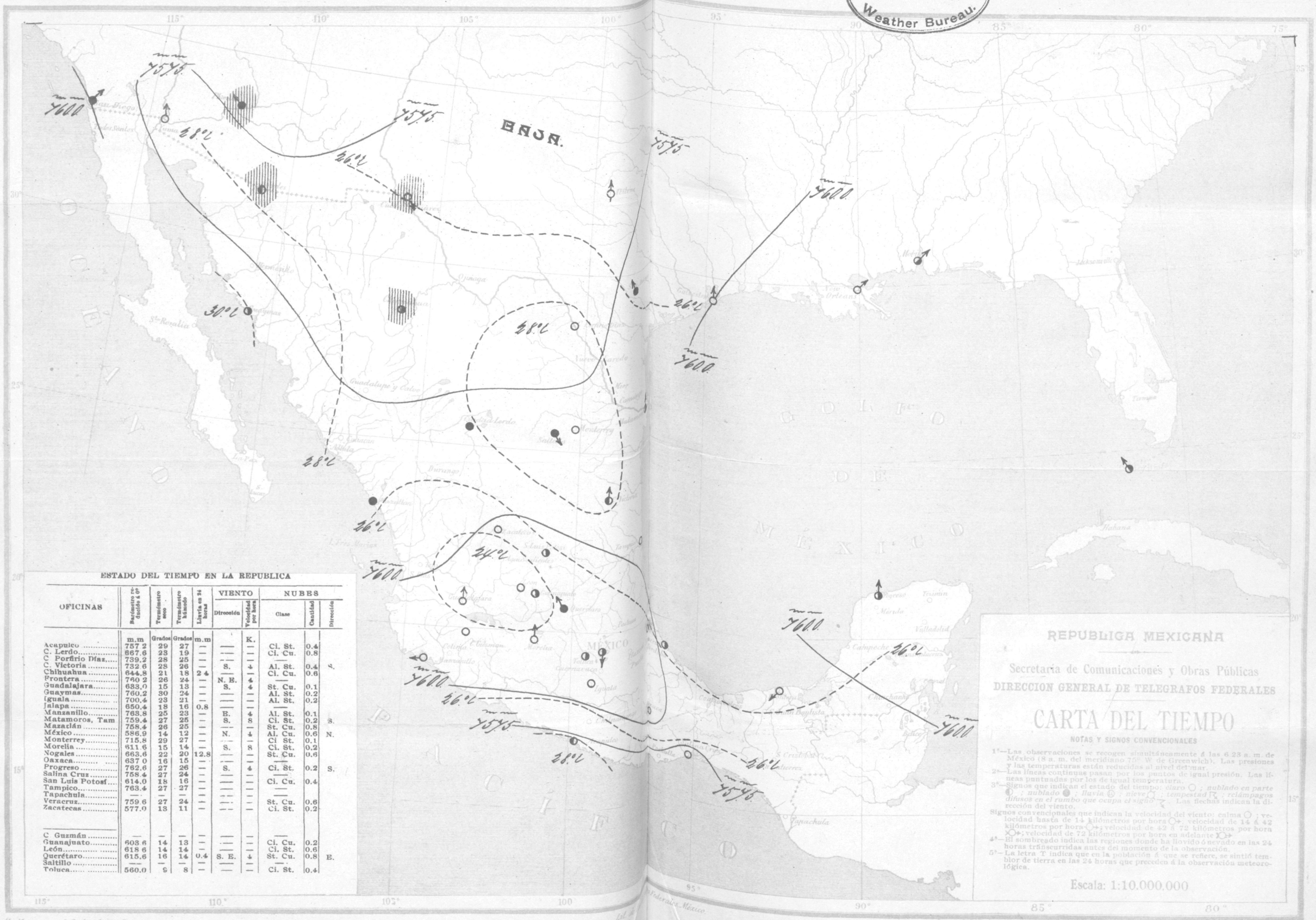
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atristain Construyeron.

M. Moreno Dibujo. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
AUG 15 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 9 DE 1902.

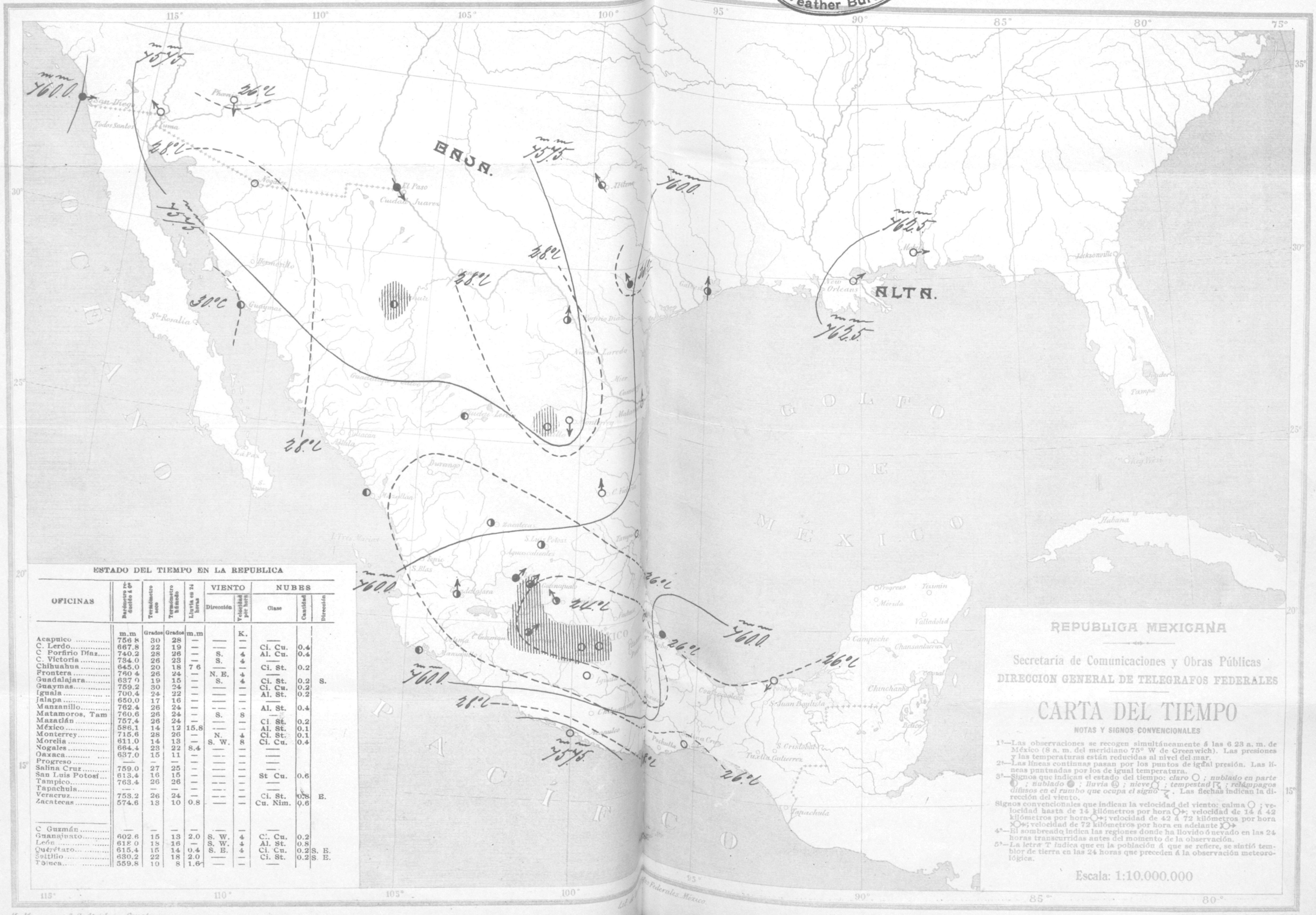


ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757.2	29	27	—	—	—	Ci. St.	0.4	
C. Lerdo	667.6	23	19	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
C. Porfirio Díaz	739.2	28	25	—	—	—	—		
C. Victoria	732.6	28	26	—	S.	4	Al. St.	0.4	S.
Chihuahua	644.8	21	18	2.4	—	—	Ci. Cu.	0.6	
Frontera	760.2	26	24	—	N. E.	4	—		
Guadalajara	633.0	15	13	—	S.	4	St. Cu.	0.1	
Guaymas	760.2	30	24	—	—	—	Al. St.	0.2	
Iguala	700.4	23	21	—	—	—	Al. St.	0.2	
Jalapa	650.4	18	16	0.8	—	—	—		
Manzanillo	763.8	25	23	—	E.	4	Al. St.	0.1	
Matamoros, Tam	759.4	27	25	—	S.	8	Ci. St.	0.2	S.
Mazatlán	758.4	26	25	—	—	—	St. Cu.	0.8	
México	586.9	14	12	—	N.	4	Al. Cu.	0.6	N.
Monterrey	715.8	29	27	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Morelia	611.6	15	14	—	S.	8	Ci. St.	0.2	
Nogales	663.6	22	20	12.8	—	—	St. Cu.	0.6	
Oaxaca	637.0	16	15	—	—	—	—		
Progreso	762.6	27	26	—	S.	4	Ci. St.	0.2	S.
Salina Cruz	758.4	27	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	614.0	18	16	—	—	—	Ci. Cu.	0.4	
Tampico	763.4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.6	27	24	—	—	—	St. Cu.	0.6	
Zacatecas	577.0	13	11	—	—	—	Ci. St.	0.2	
C. Guzmán	—	—	—	—	—	—	—		
Guanajuato	603.6	14	13	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
León	618.6	14	14	—	—	—	Ci. St.	0.6	
Querétaro	615.6	16	14	0.4	S. E.	4	St. Cu.	0.8	E.
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	560.0	9	8	—	—	—	Ci. St.	0.4	

LIBRARY
AUG 18 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 10 DE 1902.

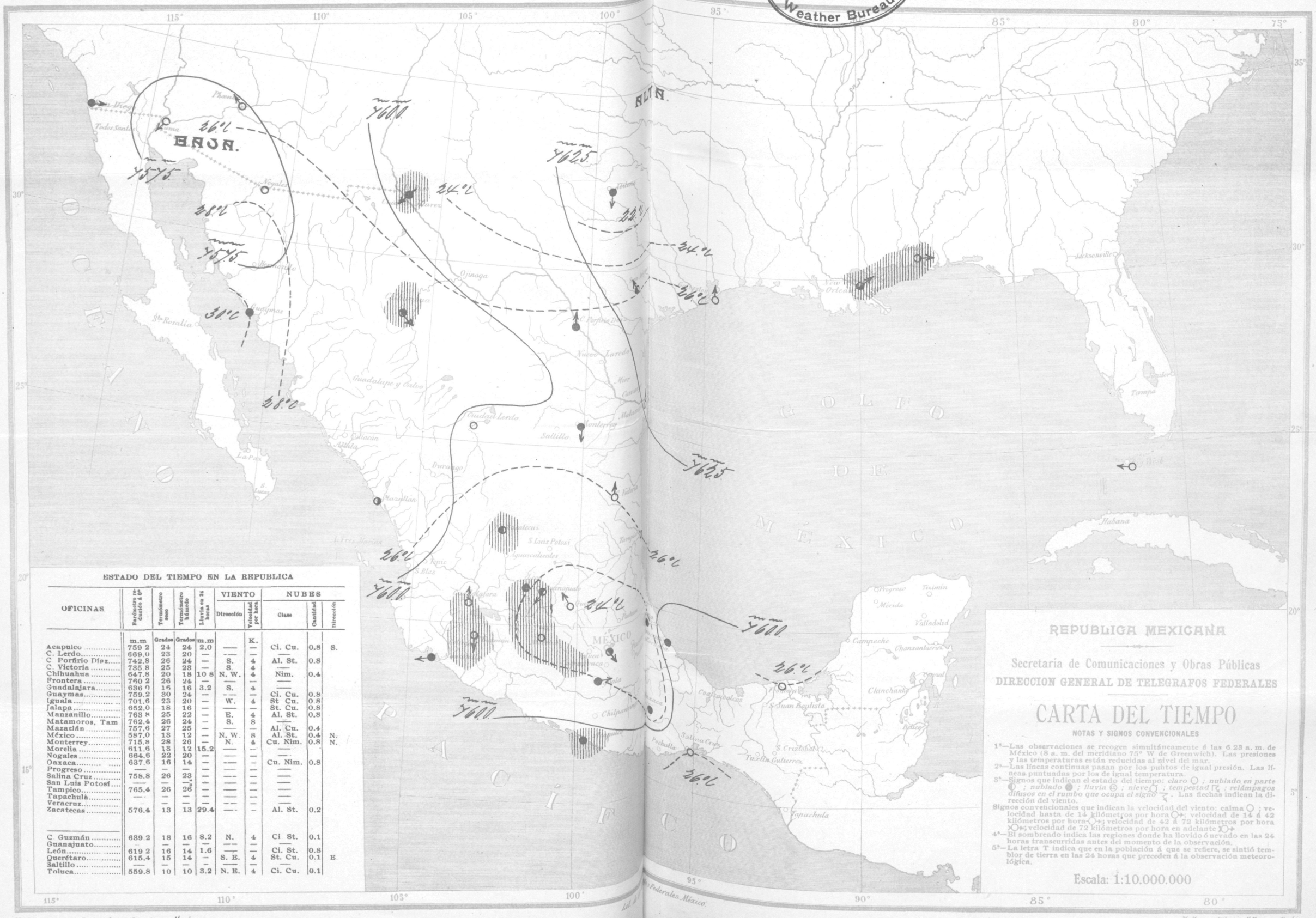


ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	756.8	30	28	—	—	—	—		
C. Lerdo	667.8	22	19	—	—	—	Ci. Cu.	0.4	
C. Porfirio Díaz	740.2	28	26	—	S.	4	Al. Cu.	0.4	
C. Victoria	734.0	26	23	—	S.	4	—		
Chihuahua	645.0	20	18	7.6	—	—	Ci. St.	0.2	
Frontera	760.4	26	24	—	N. E.	4	—		
Guadalajara	637.0	19	15	—	S.	4	Ci. St.	0.2	S.
Guaymas	759.2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Iguala	700.4	24	22	—	—	—	Al. St.	0.2	
Jalapa	650.0	17	16	—	—	—	—		
Manzanillo	762.4	26	24	—	—	—	Al. St.	0.4	
Matamoros, Tam	760.6	26	24	—	S.	8	—		
Mazatlán	757.4	26	24	—	—	—	Ci. St.	0.2	
México	586.1	14	12	15.8	—	—	Al. St.	0.1	
Monterrey	715.6	28	26	—	N.	4	Ci. St.	0.1	
Morelia	611.0	14	13	—	S. W.	8	Ci. Cu.	0.4	
Nogales	664.4	23	22	8.4	—	—	—		
Oaxaca	637.0	15	11	—	—	—	—		
Progreso	—	—	—	—	—	—	—		
Salina Cruz	759.0	27	25	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.4	16	15	—	—	—	St. Cu.	0.6	
Tampico	763.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	753.2	26	24	—	—	—	Ci. St.	0.8	E.
Zacatecas	574.6	13	10	0.8	—	—	Cu. Nim.	0.6	
C. Guzmán	—	—	—	—	—	—	—		
Guanajuato	602.6	15	13	2.0	S. W.	4	Ci. Cu.	0.2	
León	618.0	18	16	—	S. W.	4	Al. St.	0.8	
Querétaro	615.4	15	14	0.4	S. E.	4	Ci. Cu.	0.2	S. E.
Soltillo	630.2	22	18	2.0	—	—	Ci. St.	0.2	S. E.
Toluca	559.8	10	8	1.6	—	—	—		

LIBRARY
AUG 18 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 11 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

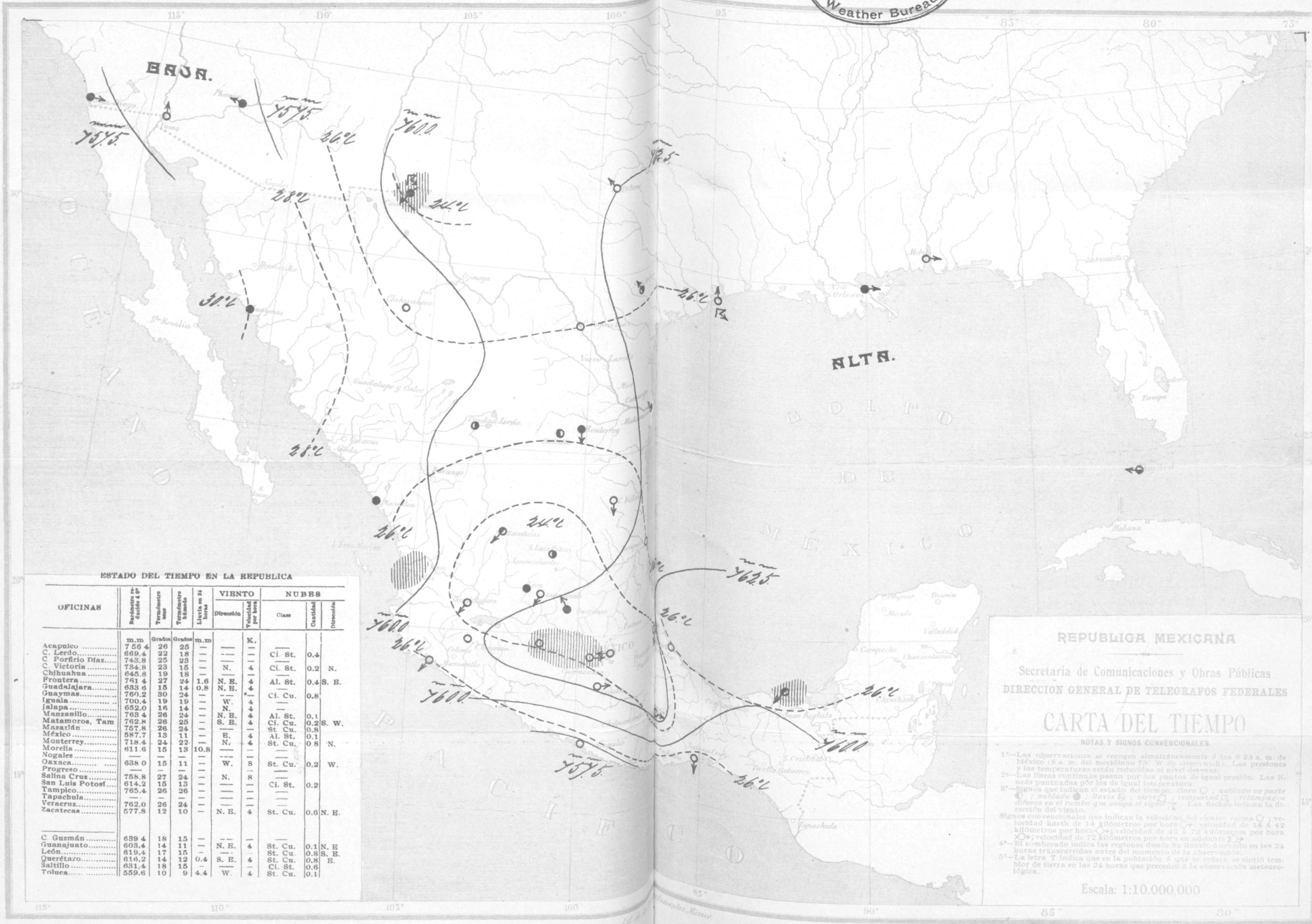
OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO		NUBES		
					Dirección	Velocidad por hora	Clase	Cantidad	Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	759 2	24	24	2.0	—	—	Ci. Cu.	0.8	S.
C. Lerdo	669.0	23	20	—	—	—	—		
C Porfirio Díaz	742.8	26	24	—	S.	4	Al. St.	0.8	
C. Victoria	735.8	25	23	—	S.	4	—		
Chihuahua	647.8	20	18	10 8	N. W.	4	Nim.	0.4	
Frontera	760 2	26	24	—	—	—	—		
Guadalajara	636 0	16	16	3.2	S.	4	—		
Guaymas	759.2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Iguala	701.6	23	20	—	W.	4	St Cu.	0.8	
Jalapa	652.0	18	16	—	—	—	St. Cu.	0.8	
Manzanillo	763 8	25	22	—	E.	4	Al. St.	0.8	
Matamoros, Tam	762.4	26	24	—	S.	8	—		
Mazatlán	757.6	27	25	—	—	—	Al. Cu.	0.4	
México	587.0	13	12	—	N. W.	8	Al. St.	0.4	N.
Monterrey	715.8	28	26	—	N.	4	Cu. Nim.	0.8	N.
Morelia	611.6	13	12	15.2	—	—	—		
Nogales	664.6	22	20	—	—	—	—		
Oaxaca	637.6	16	14	—	—	—	Cu. Nim.	0.8	
Progreso	—	—	—	—	—	—	—		
Salina Cruz	758.8	26	23	—	—	—	—		
San Luis Potosí	—	—	—	—	—	—	—		
Tampico	765.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz		—	—	—	—	—	—		
Zacatecas	576.4	13	13	29.4	—	—	Al. St.	0.2	
C. Guzmán	639.2	18	16	8.2	N.	4	Ci St.	0.1	
Guanajuato	—	—	—	—	—	—	—		
León	619 2	16	14	1.6	—	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	615.4	15	14	—	S. E.	4	St. Cu.	0.1	E.
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	559.8	10	10	3.2	N. E.	4	Ci. Cu.	0.1	

M. Moreno y A. C. Aristain, Construyeron.

M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
★ AUG 18 1902 ★
Weather Bureau.

AGOSTO 12 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	7 56 4	26	25	—	——	—	——		
C. Lerdo	669.4	22	18	—	——	—	Ci. St.	0.4	
C. Porfirio Díaz	743.8	25	23	—	——	—	——		
C. Victoria	734.8	23	15	—	N.	4	Ci. St.	0.2	N.
Chihuahua	645.8	19	18	—	——	—	——		
Frontera	761 4	27	24	1.6	N. E.	4	Al. St.	0.4	S. E.
Guadalajara	633 6	15	14	0.8	N. E.	4	——		
Guaymas	760.2	30	24	—	——	—	Ci. Cu.	0.8	
Iguala	700.4	19	19	—	W.	4	——		
Jalapa	652.0	16	14	—	N.	4	——		
Manzanillo	763 4	26	24	—	N. E.	4	Al. St.	0.1	
Matamoros, Tam	762.8	26	25	—	S. E.	4	Ci. Cu.	0.2	S. W.
Mazatlán	757.8	26	24	—	——	—	St Cu.	0.8	
México	587.7	13	11	—	E.	4	Al. St.	0.1	
Monterrey	718.4	24	22	—	N.	4	St. Cu.	0.8	N.
Morelia	611.6	15	13	10.8	——	—	——		
Nogales	——	—	—	—	——	—	——		
Oaxaca	638 0	15	11	—	W.	8	St. Cu.	0.2	W.
Progreso	——	—	—	—	——	—	——		
Salina Cruz	758.8	27	24	—	N.	8	——		
San Luis Potosí	614.2	15	13	—	——	—	Ci. St.	0.2	
Tampico	765.4	26	26	—	——	—	——		
Tapachula	——	—	—	—	——	—	——		
Veracruz	762.0	26	24	—	——	—	——		
Zacatecas	577.8	12	10	—	N. E.	4	St. Cu.	0.6	N. E.
C. Guzmán	639 4	18	15	—	——	—	——		
Guanajuato	603.4	14	11	—	N. E.	4	St. Cu.	0.1	N. E
León	619.4	17	15	—	——	—	St. Cu.	0.8	S. E.
Querétaro	616.2	14	12	0.4	S. E.	4	St. Cu.	0.8	E.
Saltillo	631.4	18	15	—	——	—	Ci. St.	0.6	
Toluca	559.6	10	9	4.4	W.	4	St. Cu.	0.1	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→ ; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→ ; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→ ; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→.

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

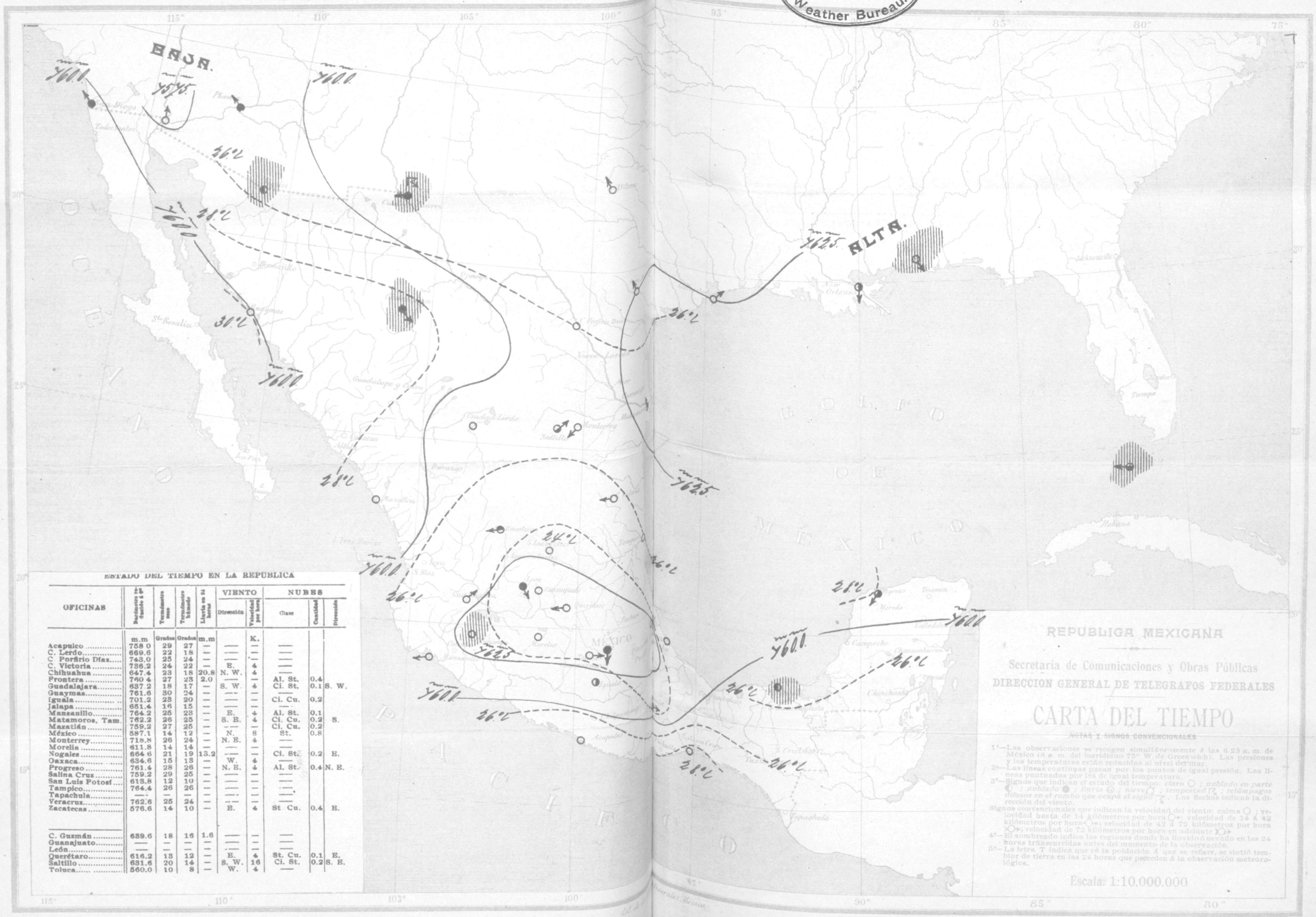
5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atzislain. Construyeron. — Lit. de los Telégrafos Federales México — M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
AUG 20 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 13 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	758 0	29	27	—	—	—	—		
C. Lerdo	669.6	22	18	—	—	—	—		
C Porfirio Díaz	743.0	25	24	—	—	—	—		
C. Victoria	736.2	24	22	—	E.	4	—		
Chihuahua	647.4	23	18	20.8	N. W.	4	—		
Frontera	760 4	27	23	2.0	—	—	Al. St.	0.4	
Guadalajara	637.2	18	17	—	S. W.	4	Ci. St.	0.1	S. W.
Guaymas	761.6	30	24	—	—	—	—		
Iguala	701.2	23	20	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Jalapa	651.4	16	15	—	—	—	—		
Manzanillo	764.2	25	23	—	E.	4	Al. St.	0.1	
Matamoros, Tam.	762.2	26	25	—	S. E.	4	Ci. Cu.	0.2	S.
Mazatlán	759.2	27	25	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
México	587.1	14	12	—	N.	8	St.	0.8	
Monterrey	718.8	26	24	—	N. E.	4	—		
Morelia	611.8	14	14	—	—	—	—		
Nogales	664 6	21	19	13.2	—	—	Ci. St.	0.2	E.
Oaxaca	634.6	15	13	—	W.	4	—		
Progreso	761.4	28	26	—	N. E.	4	Al. St.	0.4	N. E.
Salina Cruz	759.2	29	25	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.8	12	10	—	—	—	—		
Tampico	764.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	762.6	25	24	—	—	—	—		
Zacatecas	576.6	14	10	—	E.	4	St Cu.	0.4	E.
C. Guzmán	639.6	18	16	1.6	—	—	—		
Guanajuato	—	—	—	—	—	—	—		
León	—	—	—	—	—	—	—		
Querétaro	616.2	13	12	—	E.	4	St. Cu.	0.1	E.
Saltillo	631.6	20	14	—	S. W.	16	Ci. St.	0.2	S. E.
Toluca	560.0	10	8	—	W.	4	—		

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⊕ ; *nieve* ⚹ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡ . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

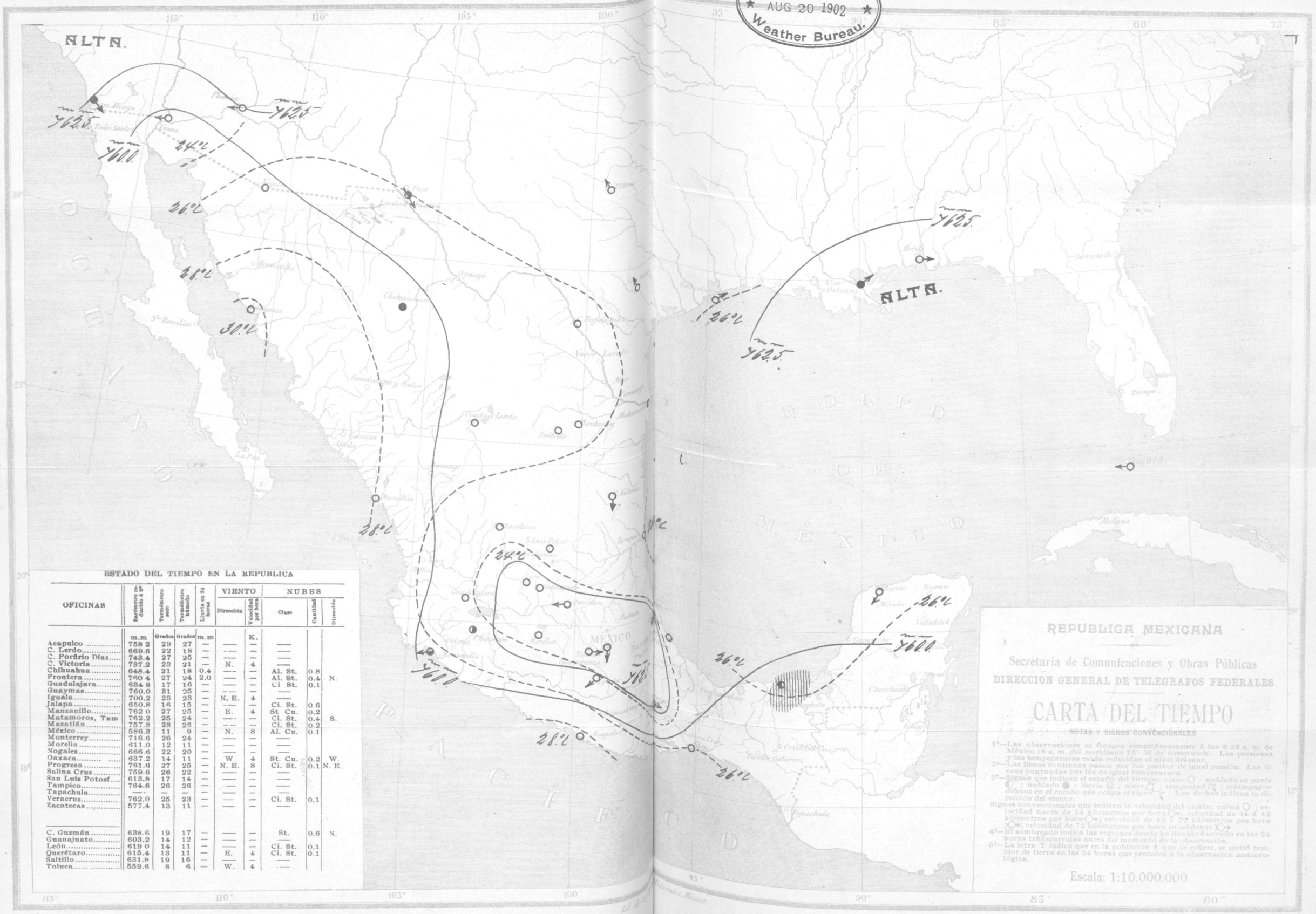
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Alcalain. Construyeron.

M. Moreno Dibujo. E. Espinosa Grabo.

LIBRARY
AUG 20 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 14 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO		NUBES		
					Dirección	Velocidad por hora	Clase	Cantidad	Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	758.2	29	27	—	—	—	—		
C. Lerdo	669.6	22	18	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	743.4	27	25	—	—	—	—		
C. Victoria	737.2	23	21	—	N.	4	—		
Chihuahua	648.4	21	18	0.4	—	—	Al. St.	0.8	
Frontera	760.4	27	24	2.0	—	—	Al. St.	0.4	N.
Guadalajara	634.8	17	16	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Guaymas	760.0	31	25	—	—	—	—		
Iguala	700.2	23	23	—	N. E.	4	—		
Jalapa	650.8	16	15	—	—	—	Ci. St.	0.6	
Manzanillo	762.0	27	25	—	E.	4	St. Cu.	0.2	
Matamoros, Tam	762.2	25	24	—	—	—	Ci. St.	0.4	S.
Mazatlán	757.8	28	26	—	—	—	Ci. St.	0.2	
México	586.3	11	9	—	N.	8	Al. Cu.	0.1	
Monterrey	716.6	26	24	—	—	—	—		
Morelia	611.0	12	11	—	—	—	—		
Nogales	666.6	22	20	—	—	—	—		
Oaxaca	637.2	14	11	—	W	4	St. Cu.	0.2	W.
Progreso	761.6	27	25	—	N. E.	8	Ci. St.	0.1	N. E.
Salina Cruz	759.6	26	22	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.8	17	14	—	—	—	—		
Tampico	764.6	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	762.0	25	23	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Zacatecas	577.4	13	11	—	—	—	—		
C. Guzmán	638.6	19	17	—	—	—	St.	0.6	N.
Guanajuato	603.2	14	12	—	—	—	—		
León	619.0	14	11	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Querétaro	615.4	13	11	—	E.	4	Ci. St.	0.1	
Saltillo	631.8	19	16	—	—	—	—		
Toluca	559.6	8	6	—	W.	4	—		

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas punteadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ☂ ; *nieve* ❄ ; *tempestad* ↯ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ↯. Las flechas indican la dirección del viento.

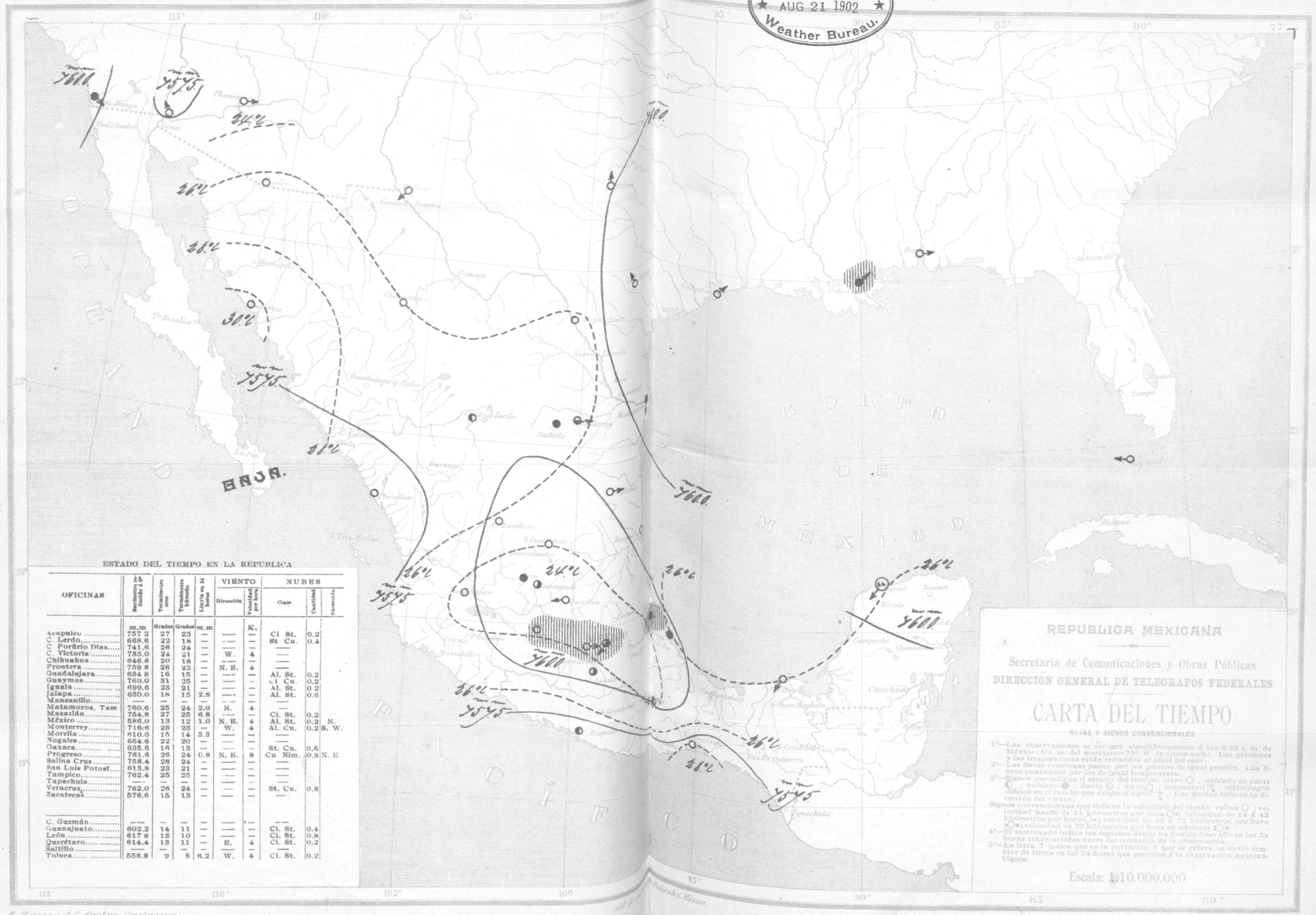
Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

LIBRARY
★ AUG 21 1902 ★
Weather Bureau.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757 2	27	25	—	—	—	Ci St.	0.2	
C. Lerdo	668.6	22	18	—	—	—	St Cu.	0.4	
C Porfirio Díaz	741.6	26	24	—	—	—	—		
C. Victoria	735.0	24	21	—	W.	4	—		
Chihuahua	646.8	20	18	—	—	—	—		
Frontera	759 8	26	23	—	N. E.	4	—		
Guadalajara	634 8	16	15	—	—	—	Al. St.	0.2	
Guaymas	760.0	31	25	—	—	—	Ci Cu.	0.2	
Iguala	699.6	23	21	—	—	—	Al. St.	0 2	
Jalapa	650.0	18	15	2.8	—	—	Al. St.	0.6	
Manzanillo	—	—	—	—	—	—	—		
Matamoros, Tam	760.6	25	24	2.0	N.	4	—		
Mazatlán	754.8	27	25	6.8	—	—	Ci. St.	0.2	
México	586.0	13	12	1.0	N. E.	4	Al. St.	0.2	N.
Monterrey	716.6	25	23	—	W.	4	Al. Cu.	0.2	S. W.
Morelia	610.0	15	14	3.3	—	—	—		
Nogales	664.6	22	20	—	—	—	—		
Oaxaca	635.6	16	13	—	—	—	St. Cu.	0.6	
Progreso	761.6	26	24	0.8	N. E.	8	Cu Nim.	0.8	N. E
Salina Cruz	758.4	28	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.8	23	21	—	—	—	—		
Tampico	762.4	25	25	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	762.0	26	24	—	—	—	St. Cu.	0.8	
Zacatecas	576.6	15	13	—	—	—	—		
C. Guzmán	—	—	—	—	—	—	—		
Guanajuato	602.2	14	11	—	—	—	Ci. St.	0.4	
León	617 8	13	10	—	—	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	614.4	13	11	—	E.	4	Ci. St.	0.2	
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	558.8	9	8	6.2	W.	4	Ci. St.	0.2	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas punteadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⊕ ; *nieve* ⊠ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡ . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

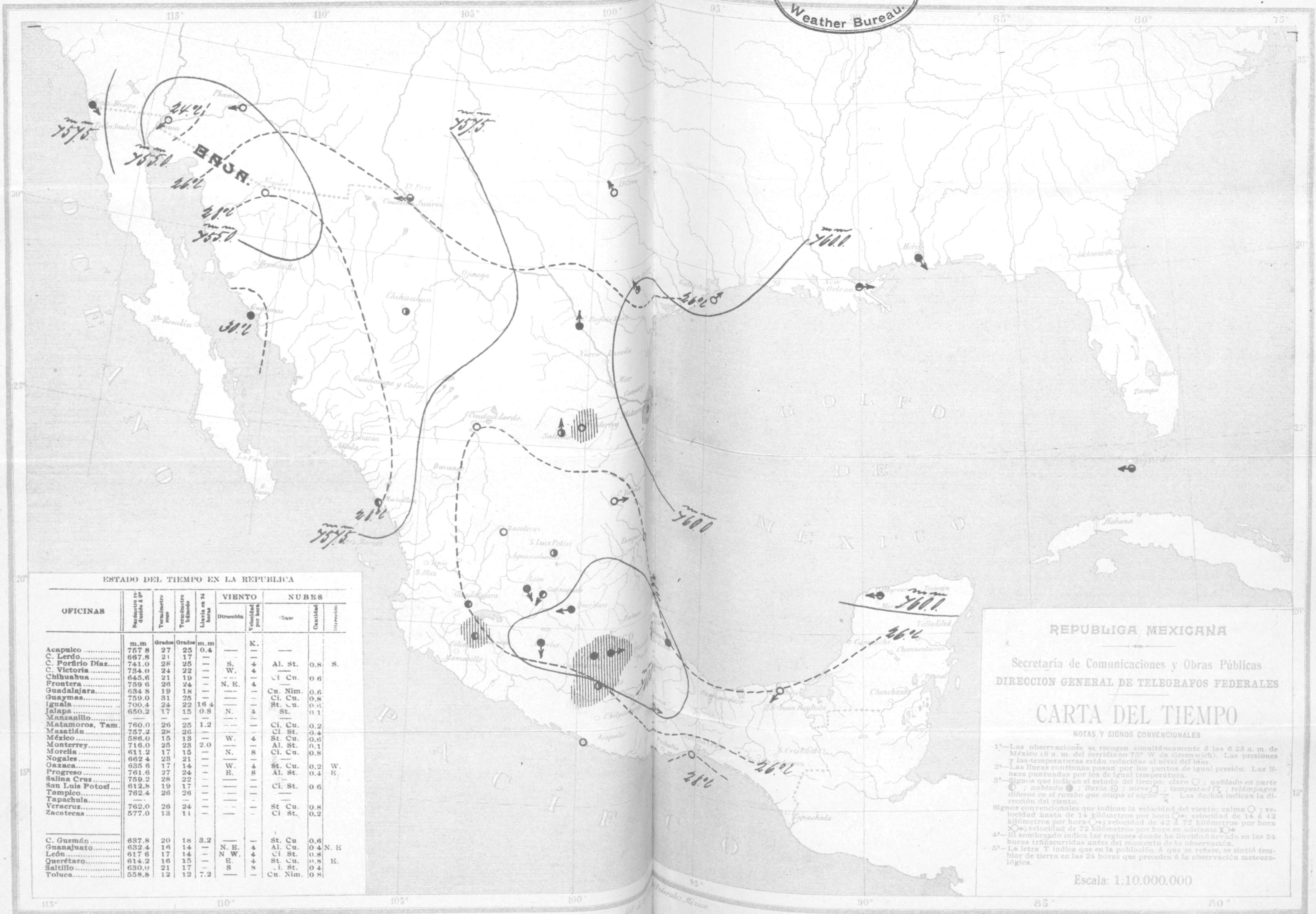
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Alegstain. Construyeron.

M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
★ AUG 21 1902 ★
Weather Bureau.

AGOSTO 16 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757 8	27	25	0.4	—	—	—		
C. Lerdo	667.8	21	17	—	—	—			
C. Porfirio Díaz	741.0	28	25	—	S.	4	Al. St.	0.8	S.
C. Victoria	734.0	24	22	—	W.	4	—		
Chihuahua	645.6	21	19	—	—	—	Ci Cu.	0 6	
Frontera	759 6	26	24	—	N. E.	4	—		
Guadalajara	634 8	19	18	—	—	—	Cu. Nim.	0.6	
Guaymas	759.0	31	25	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Iguala	700.4	24	22	16 4	—	—	St. Cu.	0.6	
Jalapa	650.2	17	15	0.8	N.	4	St.	0.1	
Manzanillo	—	—	—	—	—	—	—		
Matamoros, Tam.	760.0	26	25	1.2	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Mazatlán	757.2	28	26	—	—	—	Ci. St.	0.4	
México	586.0	15	13	—	W.	4	St. Cu.	0.6	
Monterrey	716.0	25	23	2.0	—	—	Al. St.	0.1	
Morelia	611.2	17	15	—	N.	8	Ci. Cu.	0.8	
Nogales	662 4	28	21	—	—	—	—		
Oaxaca	635 6	17	14	—	W.	4	St. Cu.	0.2	W.
Progreso	761.6	27	24	—	E.	8	Al. St.	0.4	E.
Salina Cruz	759.2	28	22	—	—	—	—		
San Luis Potosí	612.8	19	17	—	—	—	Ci. St.	0 6	
Tampico	762.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	762.0	26	24	—	—	—	St Cu.	0.8	
Zacatecas	577.0	13	11	—	—	—	Ci St.	0.2	
C. Guzmán	637.8	20	18	3.2	—	—	St. Cu	0.6	
Guanajuato	632.4	16	14	—	N. E.	4	Al. Cu.	0 4	N. E
León	617 6	17	14	—	N W.	4	Ci St.	0.8	
Querétaro	614.2	16	15	—	E.	4	St. Cu.	0.8	E.
Saltillo	630.0	21	17	—	S	8	Ci. St.	0 4	
Toluca	558.8	12	12	7.2	—	—	Cu. Nim.	0 8	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ◍ ; *nieve* ○ ; *tempestad* ⇁ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⇁ . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

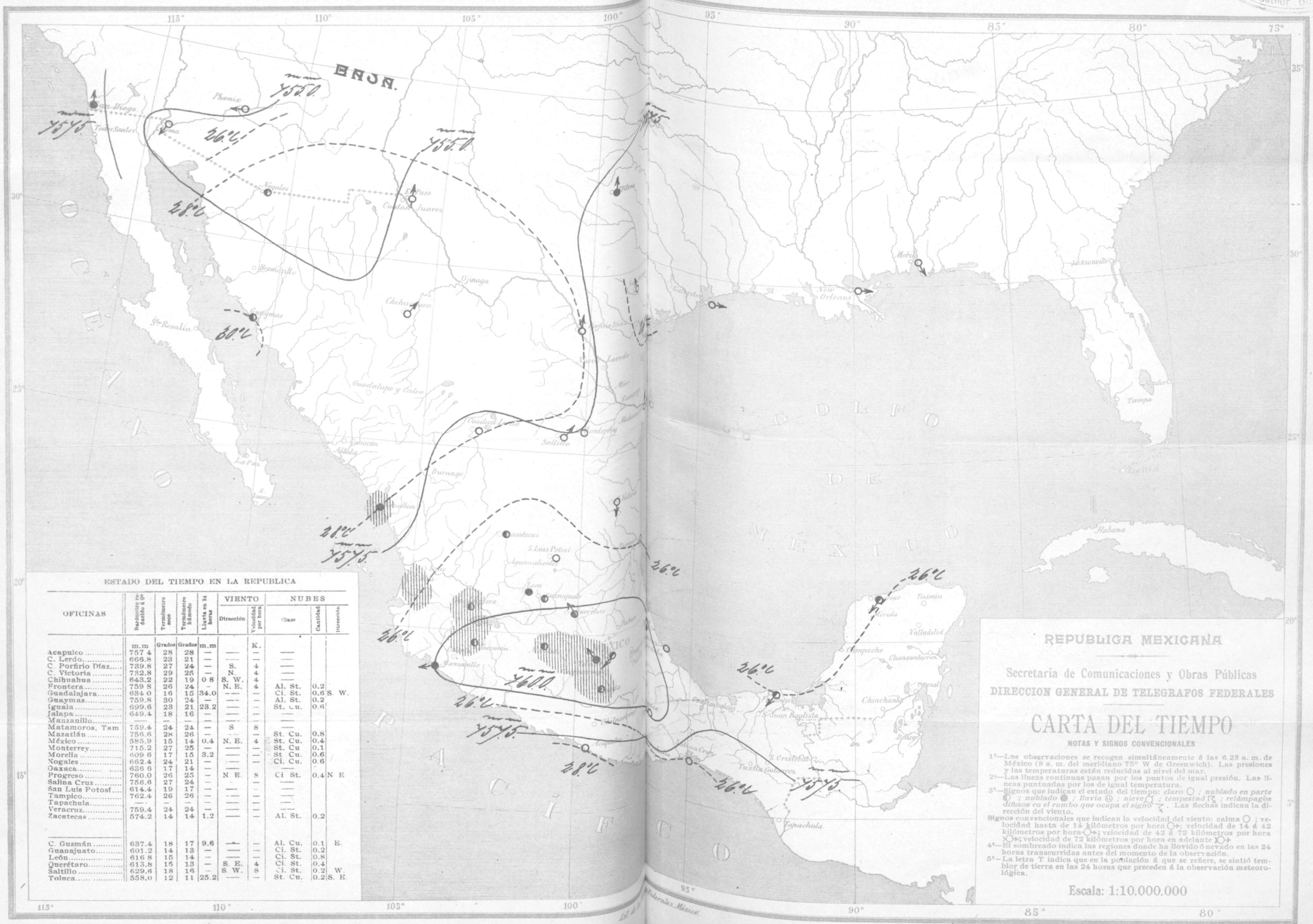
Lit. de ... Telégrafos Federales, México.

M. Moreno y A. C. Atgislain Construyeron.

M. Moreno Dibujó E. Espinosa Grabó

LIBRARY
AUG 26 1902
Weather Bureau

AGOSTO 17 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmido	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757 4	28	28	—	—	—	—		
C. Lerdo	666.8	23	21	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	739.8	27	24	—	S.	4	—		
C. Victoria	732.8	29	25	—	N.	4	—		
Chihuahua	643.2	22	19	0 8	S. W.	4	—		
Frontera	759 8	26	24	—	N. E.	4	Al. St.	0.2	
Guadalajara	634 0	16	15	34.0	—	—	Ci. St.	0.6	S. W.
Guaymas	759.8	30	24	—	—	—	Al. St.	0.2	
Iguala	699.6	23	21	23.2	—	—	St. Cu.	0.6	
Jalapa	649.4	18	16	—	—	—	—		
Manzanillo	—	—	—	—	—	—	—		
Matamoros, Tam	759.4	24	24	—	S	8	—		
Mazatlán	756.6	28	26	—	—	—	St. Cu.	0.8	
México	585.9	15	14	0.4	N. E.	4	St. Cu.	0.4	
Monterrey	715.2	27	25	—	—	—	St. Cu	0.1	
Morelia	609 6	17	15	3.2	—	—	St Cu.	0.6	
Nogales	662.4	24	21	—	—	—	Ci. Cu.	0.6	
Oaxaca	636 6	17	14	—	—		—		
Progreso	760.0	26	25	—	N E.	8	Ci St.	0.4	N E
Salina Cruz	756.6	27	24	—		—	—		
San Luis Potosí	614.4	19	17	—	—	—	—		
Tampico	762.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.4	24	24	—	—	—	—		
Zacatecas	574.2	14	14	1.2	—	—	Al. St.	0.2	
C. Guzmán	637.4	18	17	9.6	—	—	Al. Cu.	0.1	E.
Guanajuato	601.2	14	13	—	—	—	Ci. St.	0.2	
León	616 8	15	14	—	—	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	613.8	15	13	—	S. E.	4	Ci. St.	0.4	
Saltillo	629.6	18	16	—	S W.	8	Ci. St.	0.2	W.
Toluca	558.0	12	11	25.2	—	—	St. Cu.	0.2	S. E

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⊕ ; *nieve* ⛆ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡ . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

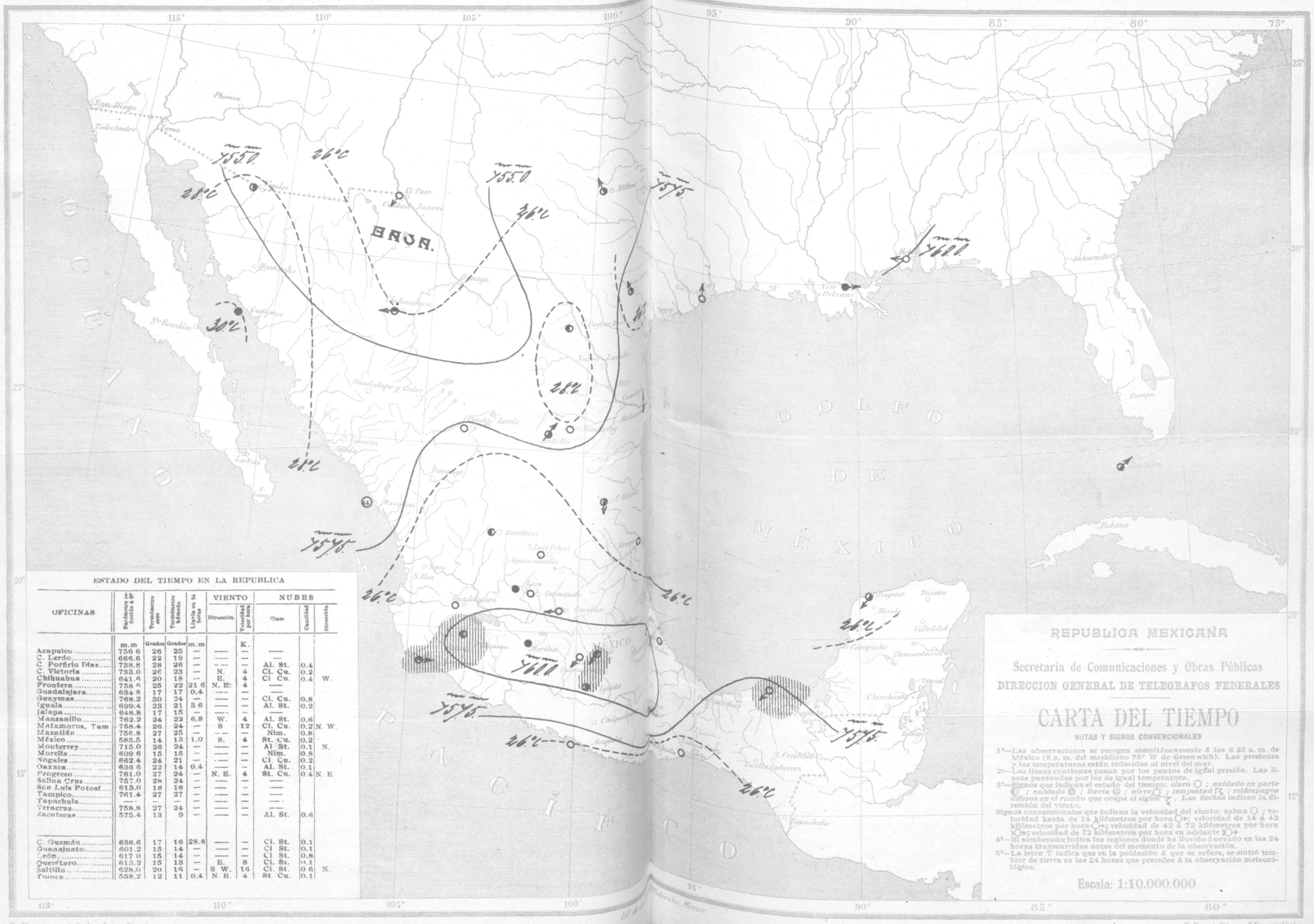
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atristain, Construyeron.

M. Moreno Dibujó. F. Espinosa Grabó.

LIBRARY
AUG 25 1902
Weather Bureau

AGOSTO 18 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO		NUBES		
					Dirección	Velocidad por hora	Clase	Cantidad	Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	756 6	26	25	—	—	—	—		
C. Lerdo	666.6	22	19	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	738.8	28	26	—	—	—	Al. St.	0.4	
C. Victoria	733.0	26	23	—	N.	4	Ci. Cu.	0.2	
Chihuahua	641.6	20	18	—	E.	4	Ci Cu.	0.4	W.
Frontera	758 6	25	22	21 6	N. E.	4	—		
Guadalajara	634 8	17	17	0.4	—	—	—		
Guaymas	768.2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Iguala	699.4	23	21	3.6	—	—	Al. St.	0.2	
Jalapa	648.8	17	15	—	—	—	—		
Manzanillo	762.2	24	22	6.8	W.	4	Al. St.	0.6	
Matamoros, Tam	758.4	26	24	—	S	12	Ci. Cu.	0.2	N. W.
Mazatlán	756.8	27	25	—	—	—	Nim.	0.8	
México	585.5	14	13	1.0	S.	4	St. Cu.	0.2	
Monterrey	715.0	26	24	—	—	—	Al St.	0.1	N.
Morelia	609 6	15	15	—	—	—	Nim.	0.8	
Nogales	662.4	24	21	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Oaxaca	636 6	22	14	0.4	—	—	Al. St.	0.1	
Progreso	761.0	27	24	—	N. E.	4	St. Cu.	0.4	N. E.
Salina Cruz	757.0	28	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.0	18	16	—	—	—	—		
Tampico	761.4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758.8	27	24	—	—	—	—		
Zacatecas	575.4	13	9	—	—	—	Al. St.	0.6	
C. Guzmán	636.6	17	16	28.8	—	—	Ci. St.	0.1	
Guanajuato	601.2	15	14	—	—	—	Ci St.	0.1	
León	617 0	15	14	—	—	—	Ci St.	0.8	
Querétaro	613.2	15	13	—	E.	8	Ci. St.	0.1	
Saltillo	628.0	20	16	—	S W.	16	Ci. St.	0 6	N.
Toluca	558.2	12	11	0.4	N. E.	4	St Cu.	0.1	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⊜ ; *nieve* ○ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡ . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

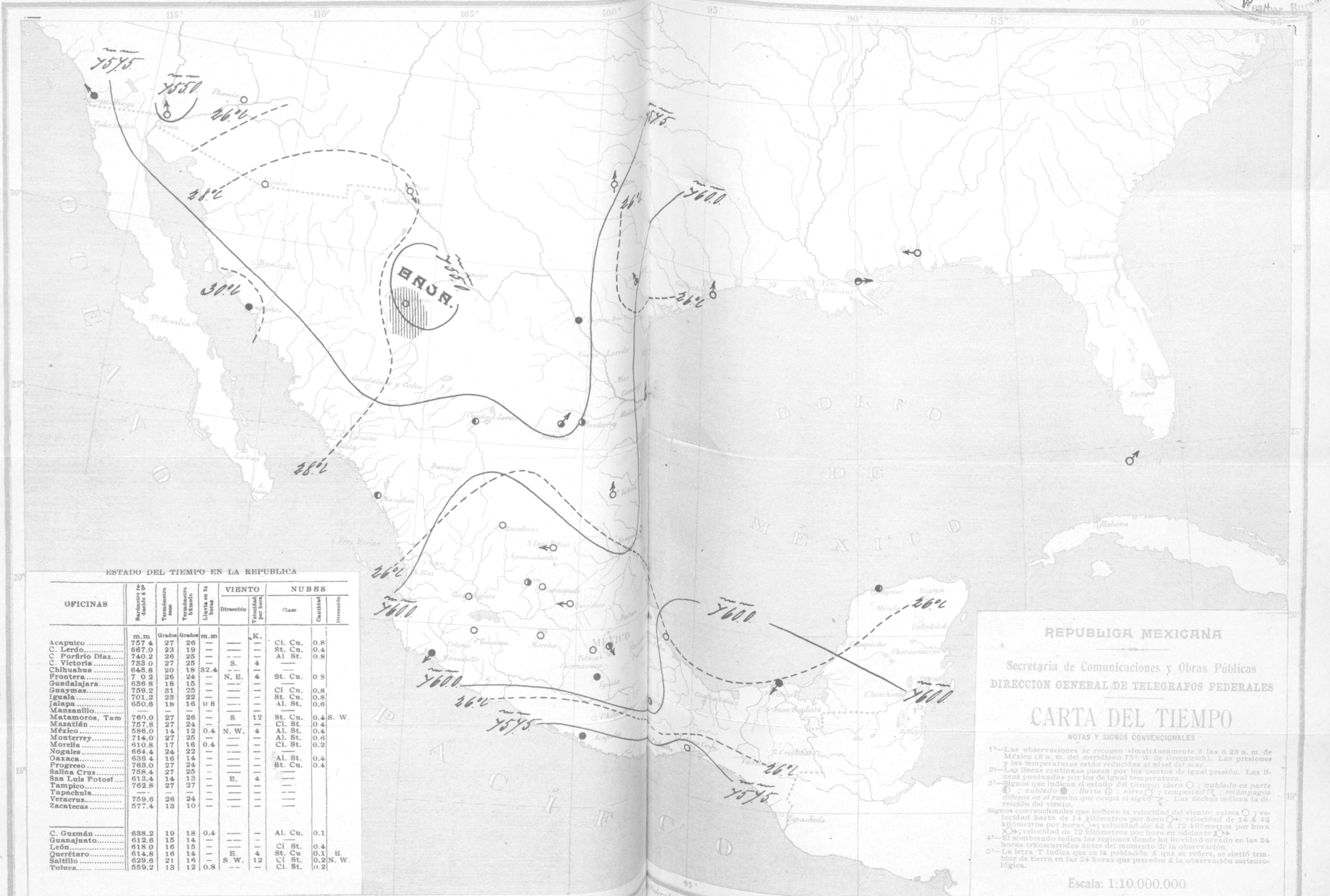
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atristain. Construyeron.

M. Moreno Dibujo. E. Espinosa Grabó.

AGOSTO 19 DE 1902.

LIBRARY
AUG 25 1902
Weather Bureau.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757 4	27	26	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
C. Lerdo	667.0	23	19	—	—	—	St. Cu.	0.4	
C Porfirio Díaz	740.2	26	25	—	--	—	Al St.	0.8	
C. Victoria	733.0	27	25	—	S.	4	—		
Chihuahua	643.8	20	18	32.4	--	—	—		
Frontera	7 0 2	26	24	—	N. E.	4	St. Cu.	0 8	
Guadalajara	636 8	18	15	—	—	—	—		
Guaymas	759.2	31	25	—	—	—	Ci Cu.	0.8	
Iguala	701.2	23	22	—	—	—	St. Cu.	0.8	
Jalapa	650.6	18	16	0 8	—	—	Al. St.	0.6	
Manzanillo	—	—	—	—	—	—	—		
Matamoros, Tam	760.0	27	26	—	S	12	St. Cu.	0.4	S. W.
Mazatlán	757.8	27	24	—	—	—	Ci. St.	0 4	
México	586.0	14	12	0.4	N. W.	4	Al. St.	0.4	
Monterrey	714.0	27	25	—	—	—	Al. St.	0.6	
Morelia	610.8	17	16	0.4	—	—	Ci. St.	0.2	
Nogales	664.4	24	22	—	—	—	—		
Oaxaca	636 4	16	14	—	—	—	Al. St.	0.4	
Progreso	763.0	27	24	—	—	—	St. Cu.	0.4	
Salina Cruz	758.4	27	25	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.4	14	13	—	E.	4	—		
Tampico	762.8	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.6	26	24	—	—	—	—		
Zacatecas	577.4	13	10	—	—	—	—		
C. Guzmán	638.2	19	18	0.4	—	—	Al. Cu.	0.1	
Guanajuato	612.6	15	14	—	—	—	—		
León	618 0	16	15	—	—	—	Ci St.	0.4	
Querétaro	614.8	16	14	—	E.	4	St. Cu	0.1	E.
Saltillo	629.6	21	16	—	S W.	12	Ci St.	0.2	N. W.
Toluca	559.2	13	12	0.8	--	—	Ci. St.	0.2	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaria de Comunicaciones y Obras Públicas
DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75º W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* Ⓛ ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

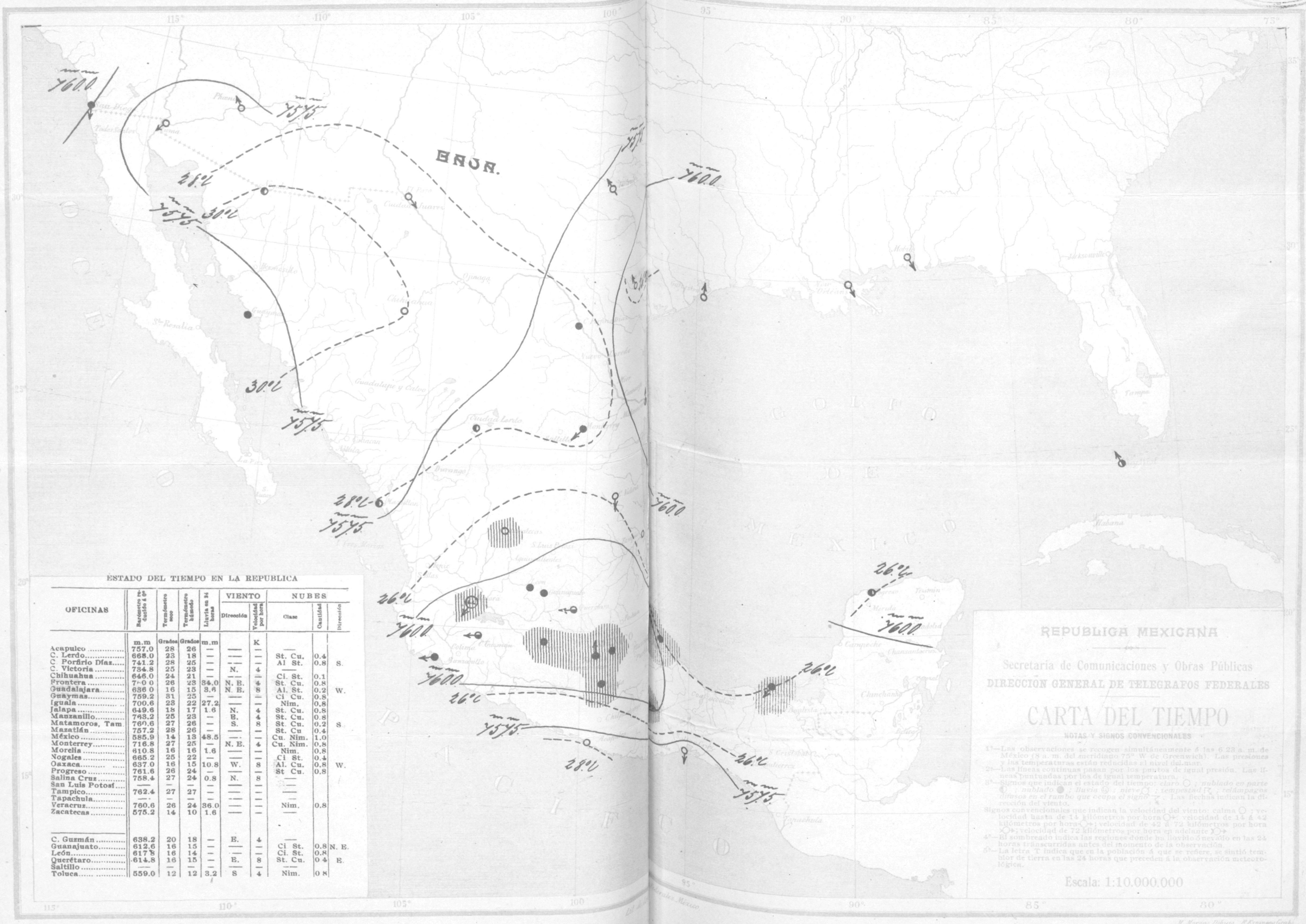
5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atristain. Construyeron. M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

AGOSTO 20 DE 1902.

LIBRARY
AUG 25 1902
Weather Bureau.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

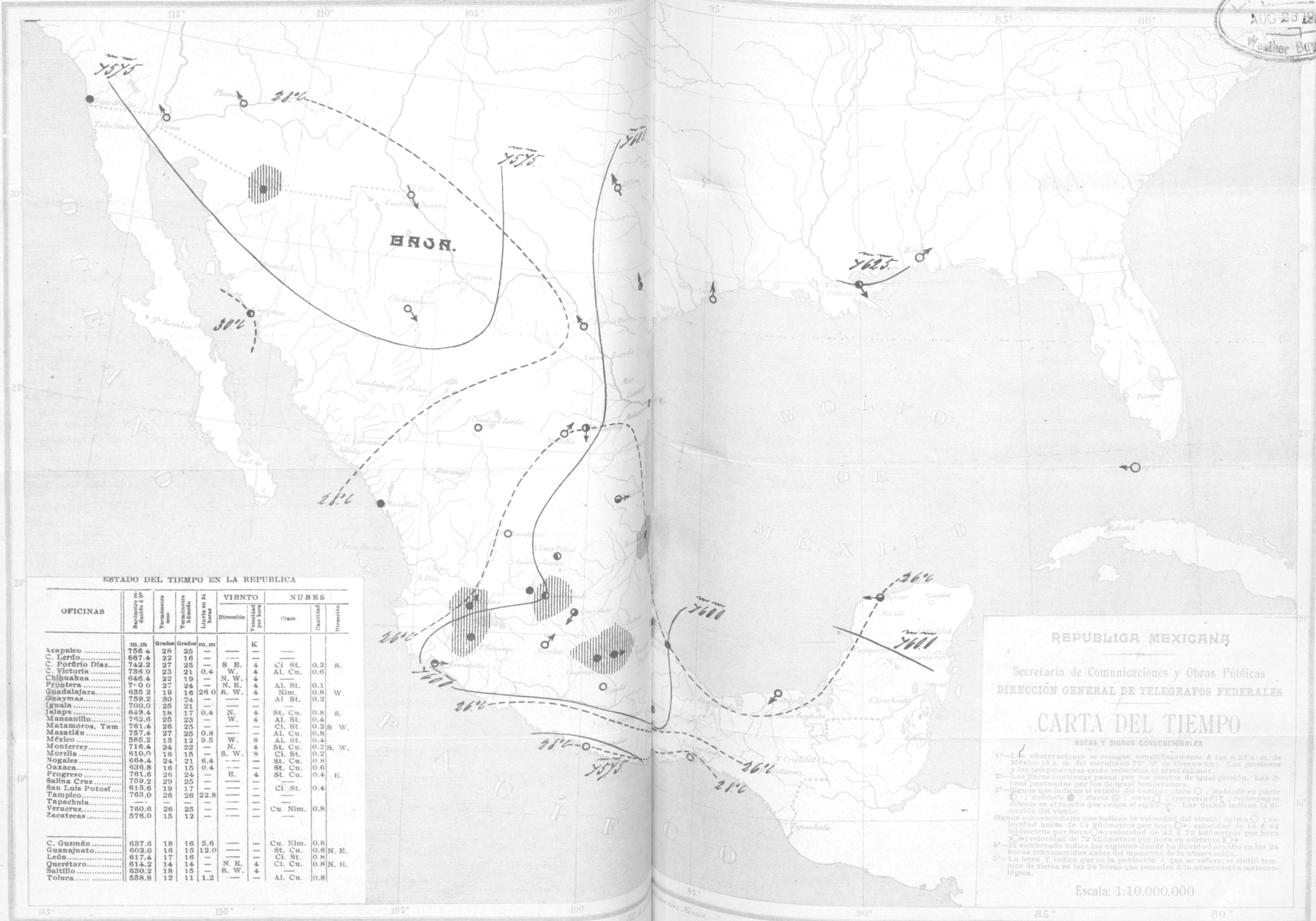
OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	757.0	28	26	—	—	—	—		
C. Lerdo	668.0	23	18	—	—	—	St. Cu.	0.4	
C. Porfirio Díaz	741.2	28	25	—	—	—	Al St.	0.8	S.
C. Victoria	734.8	25	23	—	N.	4	—		
Chihuahua	646.0	24	21	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Frontera	760 0	26	23	34.0	N. E.	4	St. Cu.	0.8	
Guadalajara	636 0	16	15	3.6	N. E.	8	Al. St.	0.2	W.
Guaymas	759.2	31	25	—	—	—	Ci Cu.	0.8	
Iguala	700.6	23	22	27.2	—	—	Nim.	0.8	
Jalapa	649.6	18	17	1.6	N.	4	St. Cu.	0.8	
Manzanillo	743.2	25	23	—	E.	4	St. Cu.	0.8	
Matamoros, Tam	760.6	27	26	—	S.	8	St. Cu.	0.2	S.
Mazatlán	757.2	28	26	—	—	—	St. Cu	0.4	
México	585.9	14	13	48.5	—	—	Cu. Nim.	1.0	
Monterrey	716.8	27	25	—	N. E.	4	Cu. Nim.	0.8	
Morelia	610.8	16	16	1.6	—	—	Nim.	0.8	
Nogales	665.2	25	22	—	—	—	Ci St.	0.4	
Oaxaca	637.0	16	15	10.8	W.	8	Al. Cu.	0.8	W.
Progreso	761.6	26	24	—	—	—	St Cu.	0.8	
Salina Cruz	758.4	27	24	0.8	N.	8	—		
San Luis Potosí	—	—	—	—	—	—	—		
Tampico	762.4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	760.6	26	24	36.0	—	—	Nim.	0.8	
Zacatecas	575.2	14	10	1.6	—	—	—		
C. Guzmán	638.2	20	18	—	E.	4	—		
Guanajuato	612.6	16	15	—	—	—	Ci St.	0.8	N. E.
León	617 8	16	14	—	—	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	614.8	16	15	—	E.	8	St. Cu.	0 4	E.
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	559.0	12	12	3.2	S	4	Nim.	0 8	

M. Moreno y A. C. Riestain. Construyeron.

M. Moreno: Dibujó. R. Espinosa: Grabó.

AGOSTO 21 DE 1902.

LIBRARY
AUG 23 1902
Weather Bureau.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	756 4	28	25	—	——	—	——		
C. Lerdo	667.4	22	16	—	——	—	——		
C. Porfirio Díaz	742.2	27	25	—	S. E.	4	Ci St.	0.2	S.
C. Victoria	736.0	23	21	0.4	W.	4	Al. Cu.	0.6	
Chihuahua	646.4	22	19	—	N. W.	4	——		
Frontera	7·0.0	27	24	—	N. E.	4	Al. St.	0.1	
Guadalajara	635 2	19	16	26 0	S. W.	4	Nim.	0.8	W.
Guaymas	759.2	30	24	—	——	—	Al St.	0.2	
Iguala	700.0	25	21	—	——	—	——		
Jalapa	649.4	18	17	0.4	N.	4	St. Cu.	0.8	S.
Manzanillo	762.6	25	23	—	W.	4	Al. St.	0.4	
Matamoros, Tam	761.4	26	25	—	——	—	Ci. St	0.2	S W.
Mazatlán	757.4	27	25	0.8	——	—	Al. Cu.	0.8	
México	585.2	13	12	9.5	W.	8	Al. St.	0.4	
Monterrey	716.4	24	22	—	N.	4	St. Cu.	0.2	S. W.
Morelia	610.0	16	15	—	S. W.	8	Ci. St.	0.2	
Nogales	664.4	24	21	6.4	——	—	St. Cu.	0.8	
Oaxaca	636.8	16	15	0.4	——	—	St. Cu.	0.6	
Progreso	761.6	26	24	—	E.	4	St. Cu.	0.4	E.
Salina Cruz	759.2	29	25	—	——	—	——		
San Luis Potosí	613.6	19	17	—	——	—	Ci St.	0.4	
Tampico	763.0	26	26	22.8	——	—	——		
Tapachula	——	—	—	—	——	—	——		
Veracruz	760.6	26	25	—	——	—	Cu. Nim.	0.8	
Zacatecas	576.0	15	12	—	——	—	——		
C. Guzmán	637.6	18	16	5.6	——	—	Cu. Nim.	0.8	
Guanajuato	602.0	16	15	12.0	——	—	St. Cu.	0.6	N. E.
León	617.4	17	16	—	——	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	614.2	14	14	—	N. E.	4	Ci. Cu.	0.8	N. E.
Saltillo	630.2	18	15	—	S. W.	4	——		
Toluca	558.8	12	11	1.2	——	—	Al. Cu.	0.8	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCIÓN GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* Ⓛ ; *nieve* ○ ; *tempestad* ⌐ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⌐. Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

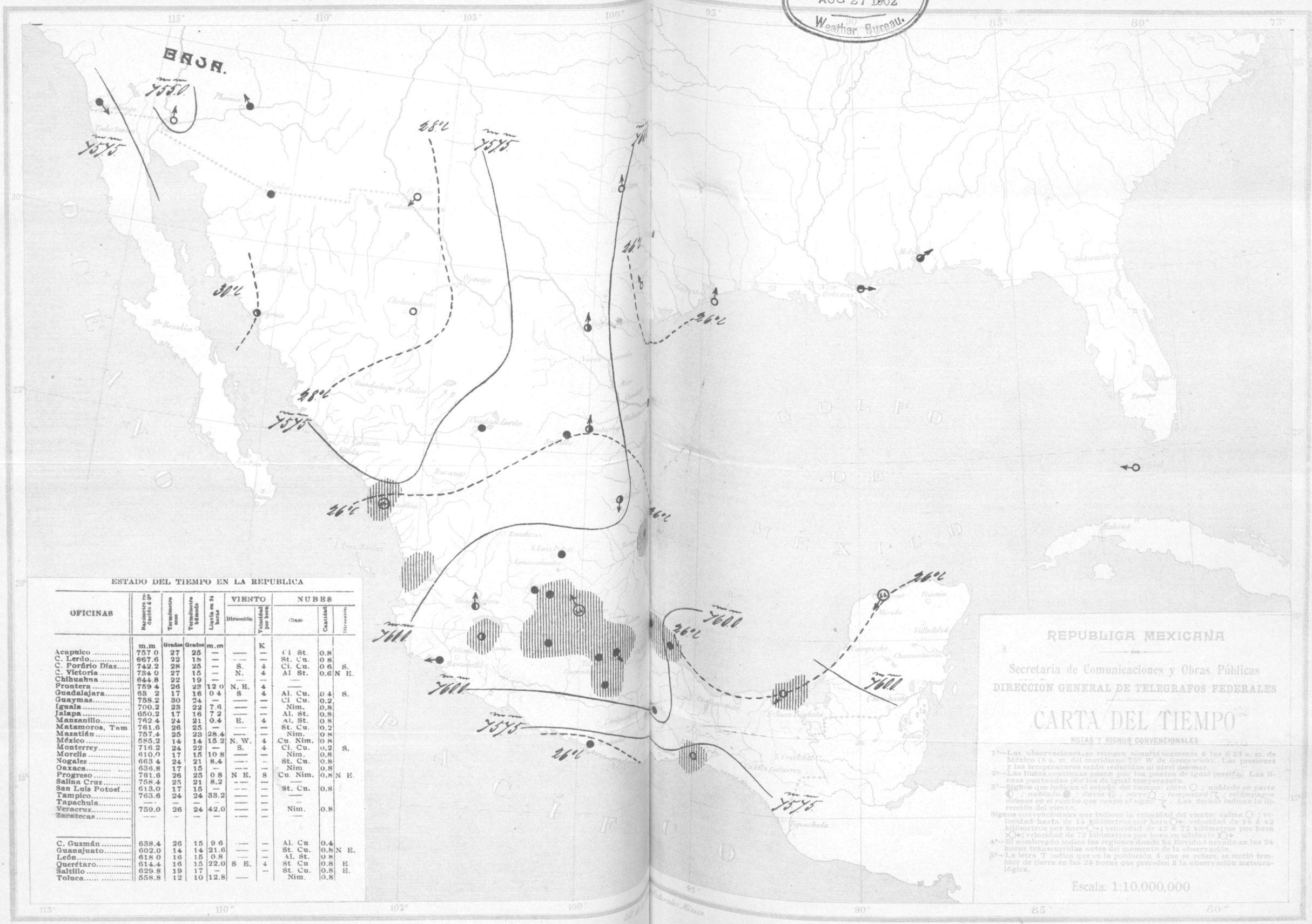
Lit. de ... Telégrafos Federales, México.

M. Moreno y A. C. Atristain Construyeron.

M. Moreno Dibujó   E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
AUG 27 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 22 DE 1902.

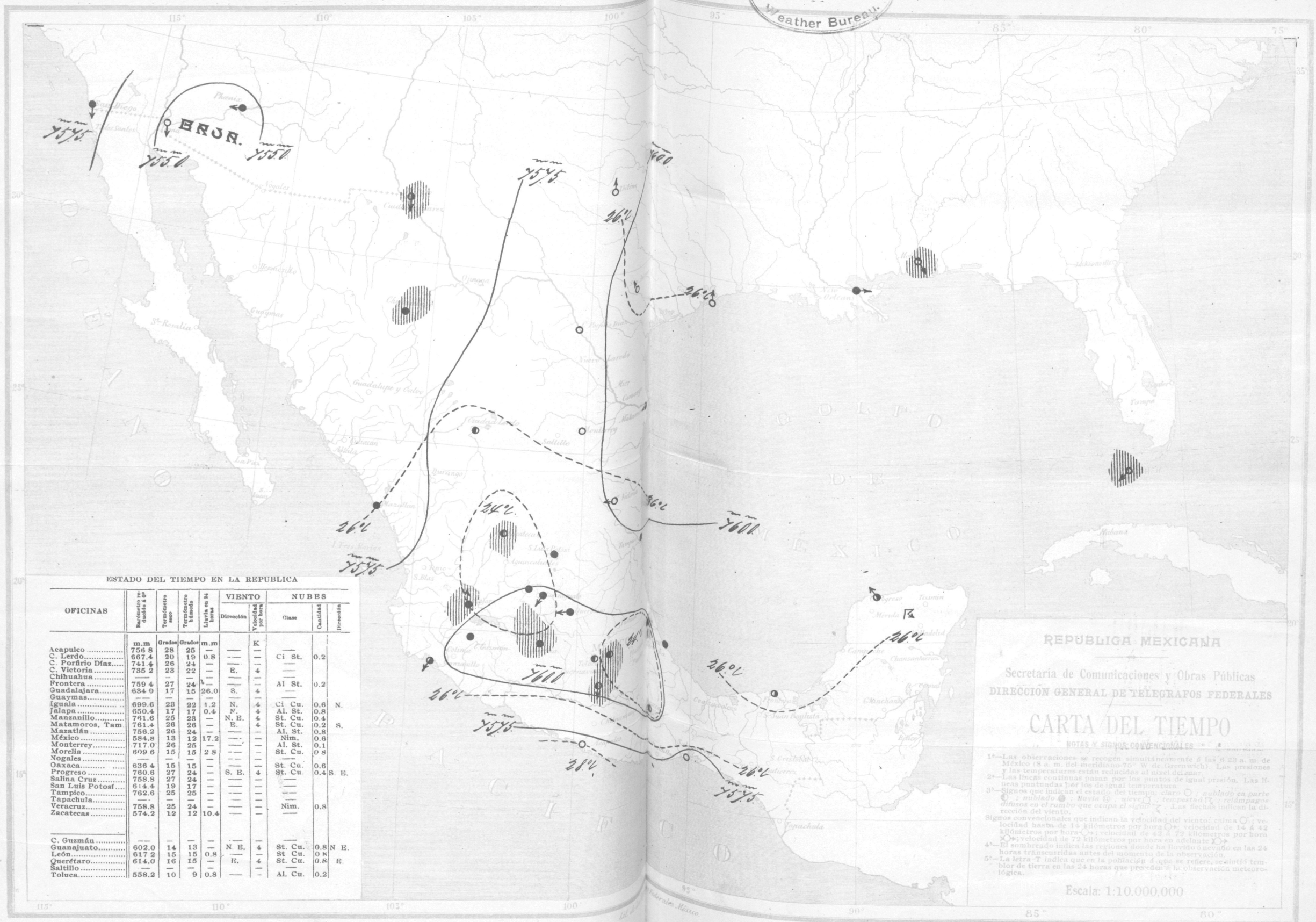


ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO		NUBES		
					Dirección	Velocidad por hora	Clase	Cantidad	Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	757.0	27	25	—	—	—	Ci St.	0.8	
C. Lerdo	667.6	22	18	—	—	—	St. Cu.	0.8	
C. Porfirio Díaz	742.2	28	25	—	S.	4	Ci. Cu.	0.6	S.
C. Victoria	734.0	27	15	—	N.	4	Al St.	0.6	N. E.
Chihuahua	644.8	22	19	—	—	—	—		
Frontera	759.4	26	23	12.0	N. E.	4	—		
Guadalajara	63 2	17	16	0.4	S	4	Al. Cu.	0.4	S.
Guaymas	758.2	30	24	—	—	—	Ci Cu.	0.2	
Iguala	700.2	23	22	7.6	—	—	Nim.	0.8	
Jalapa	650.2	17	16	7.2	—	—	Al. St.	0.8	
Manzanillo	762.4	24	21	0.4	E.	4	Al. St.	0.8	
Matamoros, Tam	761.6	26	25	—	—	—	St. Cu.	0.2	
Mazatlán	757.4	25	23	28.4	—	—	Nim.	0.8	
México	585.2	14	14	15.2	N. W.	4	Cu. Nim.	0.8	
Monterrey	716.2	24	22	—	S.	4	Ci. Cu.	0.2	S.
Morelia	610.0	17	15	10.8	—	—	Nim.	0.8	
Nogales	663.4	24	21	8.4	—	—	St. Cu.	0.8	
Oaxaca	636.8	17	15	—	—	—	Nim	0.8	
Progreso	761.6	26	25	0.8	N. E.	8	Cu. Nim.	0.8	N. E.
Salina Cruz	758.4	25	21	8.2	—	—	—		
San Luis Potosí	613.0	17	15	—	—	—	St. Cu.	0.8	
Tampico	763.6	24	24	33.2	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.0	26	24	42.0	—	—	Nim.	0.8	
Zacatecas	—	—	—	—	—	—	—		
C. Guzmán	638.4	26	15	9.6	—	—	Al. Cu	0.4	
Guanajuato	602.0	14	14	21.6	—	—	St. Cu.	0.8	N. E.
León	618.0	16	15	0.8	—	—	Al. St.	0.8	
Querétaro	614.4	16	15	22.0	S. E.	4	St Cu	0.8	E
Saltillo	629.8	19	17	—		—	St. Cu.	0.8	E.
Toluca	558.8	12	10	12.8	—		Nim.	0.8	

LIBRARY
AUG 29 1902
Weather Bureau

AGOSTO 23 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

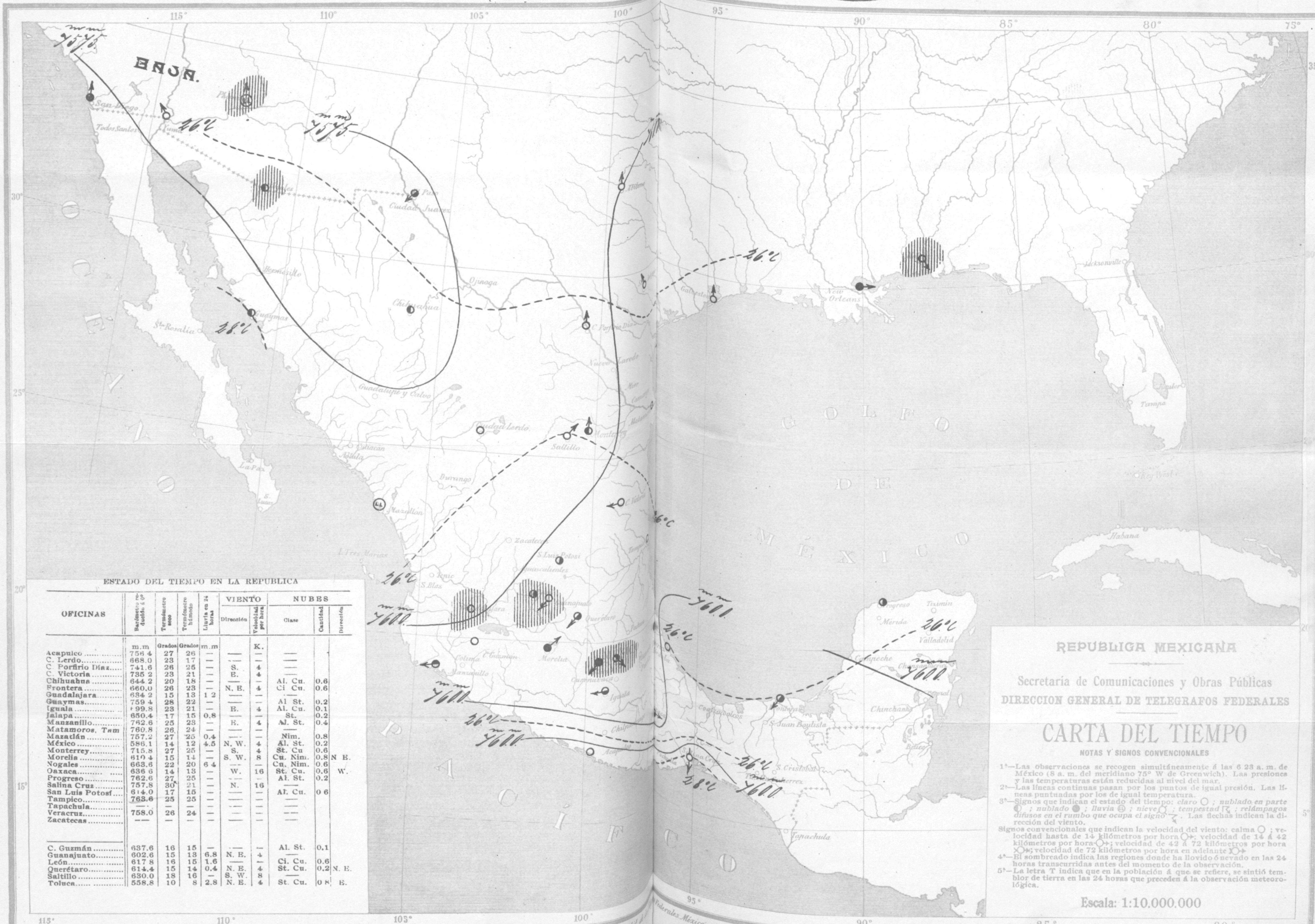
OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO		NUBES		
					Dirección	Velocidad por hora	Clase	Cantidad	Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	756 8	28	25	—	—	—	—		
C. Lerdo	667.4	20	19	0.8	—	—	Ci St.	0.2	
C. Porfirio Díaz	741.4	26	24	—	—	—	—		
C. Victoria	735 2	23	22	—	E.	4	—		
Chihuahua	—	—	—	—	—	—	—		
Frontera	759 4	27	24	—	—	—	Al St.	0.2	
Guadalajara	634 0	17	15	26.0	S.	4	—		
Guaymas	—	—	—	—	—	—	—		
Iguala	699.6	23	22	1.2	N.	4	Ci Cu.	0.6	N.
Jalapa	650.4	17	17	0.4	N.	4	Al. St.	0.8	
Manzanillo	761.6	25	23	—	N. E.	4	St. Cu.	0.4	
Matamoros, Tam.	761.4	26	26	—	E.	4	St. Cu.	0.2	S.
Mazatlán	756.2	26	24	—	—	—	Al. St.	0.8	
México	584.8	13	12	17.2	—	—	Nim.	0.6	
Monterrey	717.0	26	25	—	—	—	Al. St.	0.1	
Morelia	609 6	15	15	2 8	—	—	St. Cu.	0 8	
Nogales	—	—	—	—	—	—	—		
Oaxaca	636 4	15	15	—	—	—	St. Cu.	0.6	
Progreso	760.6	27	24	—	S. E.	4	St. Cu.	0.4	S. E.
Salina Cruz	758.8	27	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	614.4	19	17	—	—	—	—		
Tampico	762.6	25	25	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758.8	25	24	—	—	—	Nim.	0.8	
Zacatecas	574.2	12	12	10.4	—	—	—		
C. Guzmán	—	—	—	—	—	—	—		
Guanajuato	602.0	14	13	—	N. E.	4	St. Cu.	0.8	N E.
León	617 2	15	15	0.8	—	—	St Cu.	0 8	
Querétaro	614.0	16	15	—	E.	4	St. Cu.	0.8	E.
Saltillo	—	—	—	—		—	—		
Toluca	558.2	10	9	0.8	—	—	Al. Cu.	0.2	

M. Moreno y A. C. Atzlaun Construyeron.

M. Moreno Dibujó. F. Espinosa Grabó.

LIBRARY
SEP 2 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 24 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	756.4	27	26	—	—	—	—		
C. Lerdo	668.0	23	17	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	741.6	26	25	—	S.	4	—		
C. Victoria	735.2	23	21	—	E.	4	—		
Chihuahua	644.2	20	18	—	—	—	Al. Cu.	0.6	
Frontera	660.0	26	23	—	N. E.	4	Ci Cu.	0.6	
Guadalajara	634.2	15	13	1.2	—	—	—		
Guaymas	759.4	28	22	—	—	—	Al St.	0.2	
Iguala	+99.8	23	21	—	E.	4	Al. Cu.	0.1	
Jalapa	650.4	17	15	0.8	—	—	St.	0.2	
Manzanillo	762.6	25	23	—	E.	4	Al. St.	0.4	
Matamoros, Tam	760.8	26	24	—	—	—	—		
Mazatlán	757.2	27	25	0.4	—	—	Nim.	0.8	
México	586.1	14	12	4.5	N. W.	4	Al. St.	0.2	
Monterrey	715.8	27	25	—	S.	4	St. Cu	0.6	
Morelia	610.4	15	14	—	S. W.	8	Cu. Nim.	0.8	N. E.
Nogales	663.6	22	20	6.4	—	—	Cu. Nim.	0.6	
Oaxaca	636.6	14	13	—	W.	16	St. Cu.	0.6	W.
Progreso	762.6	27	25	—	—	—	Al. St.	0.2	
Salina Cruz	757.8	30	21	—	N.	16	—		
San Luis Potosí	614.0	17	15	—	—	—	Al. Cu.	0.6	
Tampico	763.6	25	25	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758.0	26	24	—	—	—	—		
Zacatecas	—	—	—	—	—	—	—		
C. Guzmán	637.6	16	15	—	—	—	Al. St.	0.1	
Guanajuato	602.6	15	13	6.8	N. E.	4	—		
León	617.8	16	15	1.6	—	—	Ci. Cu.	0.6	
Querétaro	614.4	15	14	0.4	N. E.	4	St. Cu.	0.2	N. E.
Saltillo	630.0	18	16	—	S. W.	8	—		
Toluca	558.8	10	8	2.8	N. E.	4	St. Cu.	0.8	E.

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* Ⓛ ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* . Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

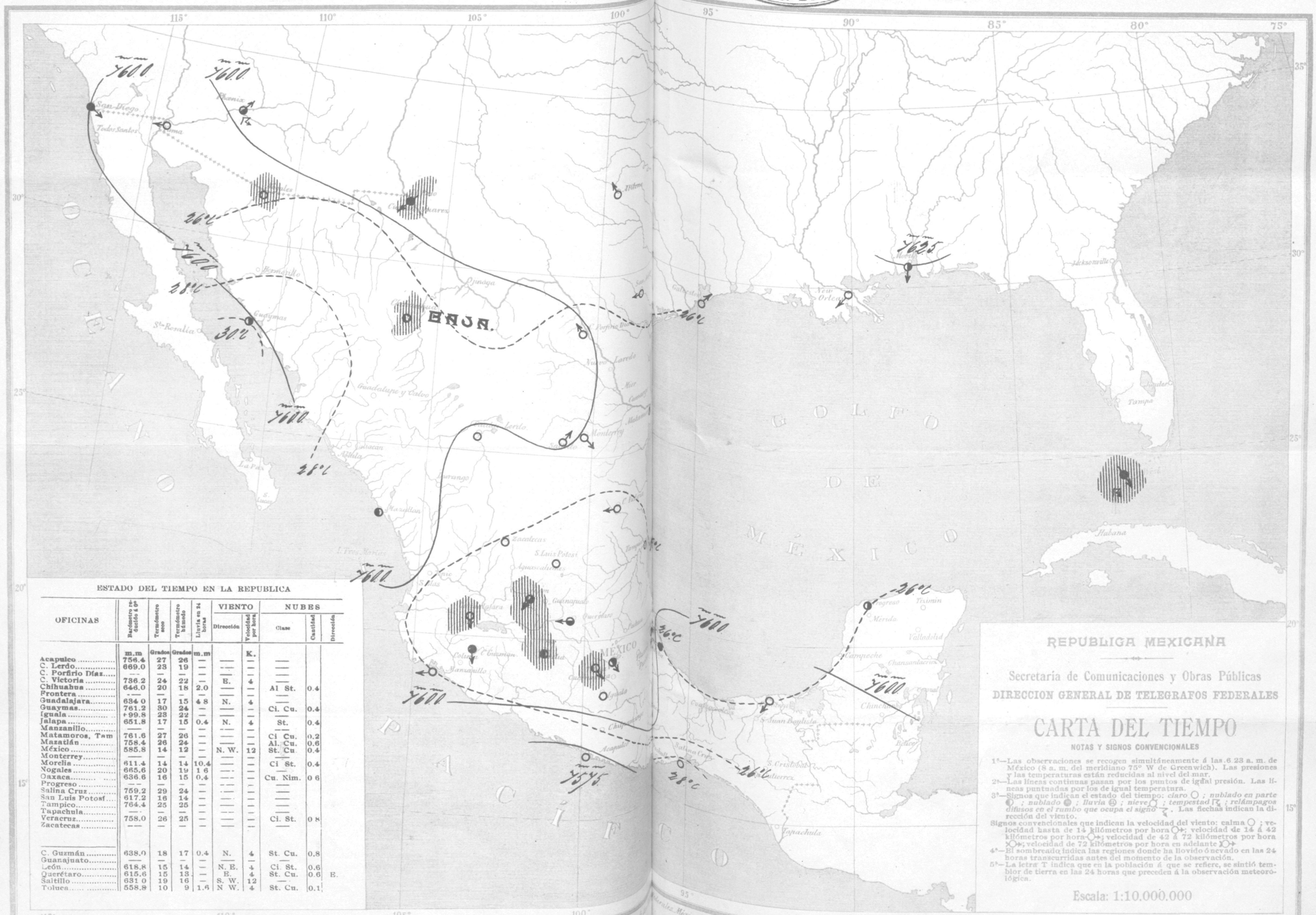
Escala: 1:10.000.000

Lit. de la Dirección Gral. de Telégrafos Federales. México.

M. Moreno y A. C. Atristain, Construyeron. M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

LIBRARY
SEP 2 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 25 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	756.4	27	26	—	—	—	—		
C. Lerdo	669.0	23	19	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	—	—	—	—	—	—	—		
C. Victoria	736.2	24	22	—	E.	4	—		
Chihuahua	646.0	20	18	2.0	—	—	Al St.	0.4	
Frontera	—	—	—	—	—	—	—		
Guadalajara	634 0	17	15	4 8	N.	4	—		
Guaymas	761.2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.4	
Iguala	699.8	23	22	—	—	—	—		
Jalapa	651.8	17	15	0.4	N.	4	St.	0.4	
Manzanillo	—	—	—	—	—	—	—		
Matamoros, Tam	761.6	27	26	—	—	—	Ci Cu.	0.2	
Mazatlán	758.4	26	24	—	—	—	Al. Cu.	0.6	
México	585.8	14	12	—	N. W.	12	St. Cu.	0.4	
Monterrey	—	—	—	—	—	—	—		
Morelia	611.4	14	14	10.4	—	—	Ci St.	0.4	
Nogales	665.6	20	19	1 6	—	—	—		
Oaxaca	636.6	16	15	0.4	—	—	Cu. Nim.	0 6	
Progreso	—	—	—	—	—	—	—		
Salina Cruz	759.2	29	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	617.2	16	14	—	—	—	—		
Tampico	764.4	25	25	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	758.0	26	25	—	—	—	Ci. St.	0 8	
Zacatecas	—	—	—	—	—	—	—		
C. Guzmán	638.0	18	17	0.4	N.	4	St. Cu.	0.8	
Guanajuato	—	—	—	—	—	—	—		
León	618.8	15	14	—	N. E.	4	Ci St.	0.6	
Querétaro	615.6	15	13	—	E.	4	St. Cu.	0.6	E.
Saltillo	631 0	19	16	—	S. W.	12	—		
Toluca	558.8	10	9	1.6	N W.	4	St. Cu.	0.1	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⊕ ; *nieve* ⊎ ; *tempestad* ⚡ ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo* ⚡. Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

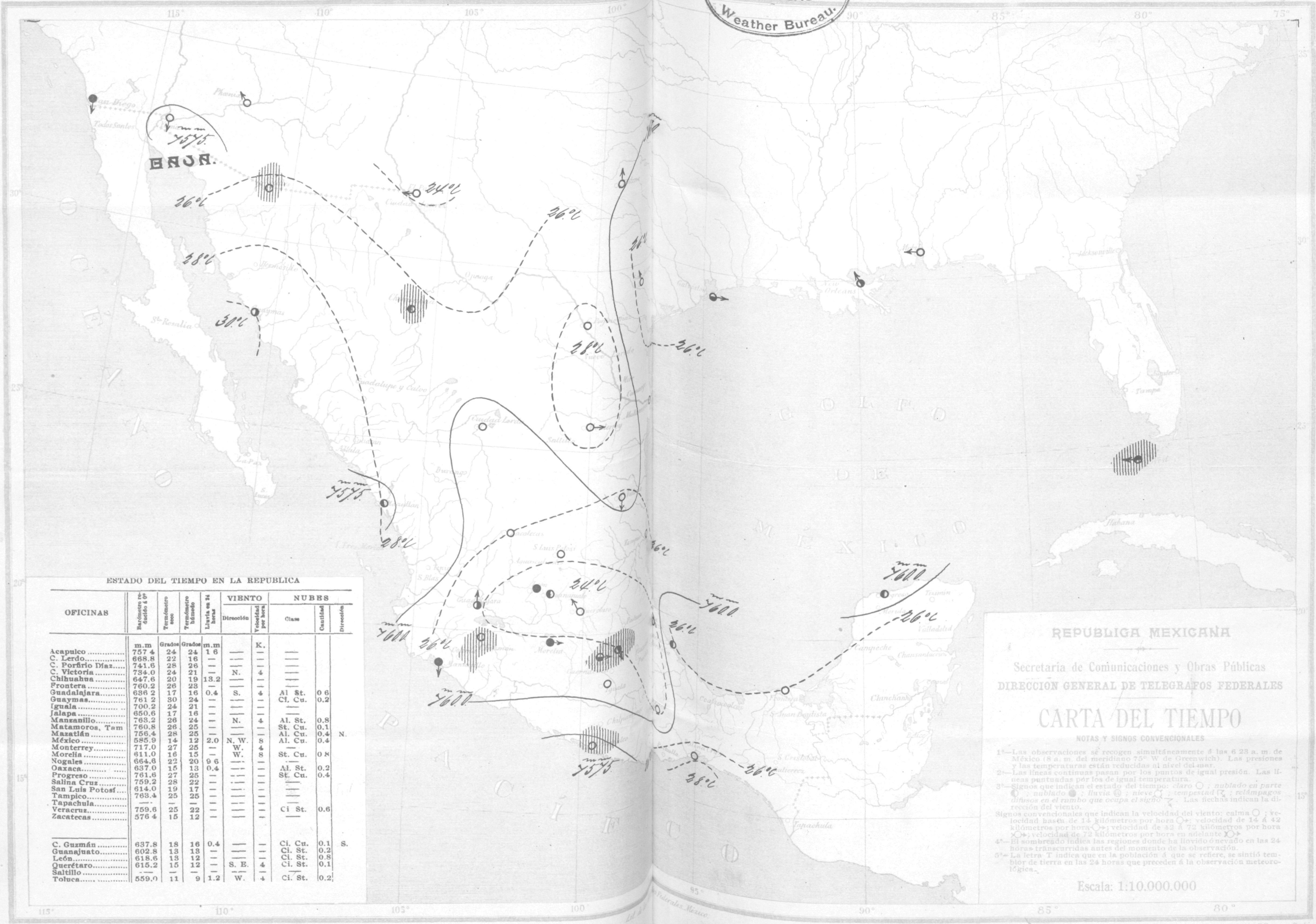
Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Aristaun. Construyeron.

M. Moreno Dibujó P. Espinosa Grabó

AGOSTO 26 DE 1902.

LIBRARY
SEP 2 1902
Weather Bureau.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K.			
Acapulco	757 4	24	24	1 6	—	—	—		
C. Lerdo	668.8	22	16	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	741.6	28	26	—	—	—	—		
C. Victoria	734.0	24	21	—	N.	4	—		
Chihuahua	647.6	20	19	13.2	—	—	—		
Frontera	760.2	26	23	—	—	—	—		
Guadalajara	636 2	17	16	0.4	S.	4	Al St.	0 6	
Guaymas	761 2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.2	
Iguala	700.2	24	21	—	—	—	—		
Jalapa	650.6	17	16	—	—	—	—		
Manzanillo	763.2	26	24	—	N.	4	Al. St.	0.8	
Matamoros, Tam	760.8	26	25	—	—	—	St. Cu.	0.1	
Mazatlán	756.4	28	25	—	—	—	Al. Cu.	0.4	N.
México	585.9	14	12	2.0	N. W.	8	Al. Cu.	0.4	
Monterrey	717.0	27	25	—	W.	4	—		
Morelia	611.0	16	15	—	W.	8	St. Cu.	0 8	
Nogales	664.6	22	20	9 6	—	—	—		
Oaxaca	637.0	15	13	0.4	—	—	Al. St.	0.2	
Progreso	761.6	27	25	—	—	—	St. Cu.	0.4	
Salina Cruz	759.2	28	22	—	—	—	—		
San Luis Potosí	614.0	19	17	—	—	—	—		
Tampico	763.4	25	25	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.6	25	22	—	—	—	Ci St.	0.6	
Zacatecas	576 4	15	12	—	—	—	—		
C. Guzmán	637.8	18	16	0.4	—	—	Ci. Cu.	0.1	S.
Guanajuato	602.8	13	13	—	—	—	Ci. St.	0.2	
León	618.6	13	12	—	—	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	615.2	15	12	—	S. E.	4	Ci. St.	0.1	
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	559.0	11	9	1.2	W.	4	Ci. St.	0.2	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* Ⓛ ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo*. Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

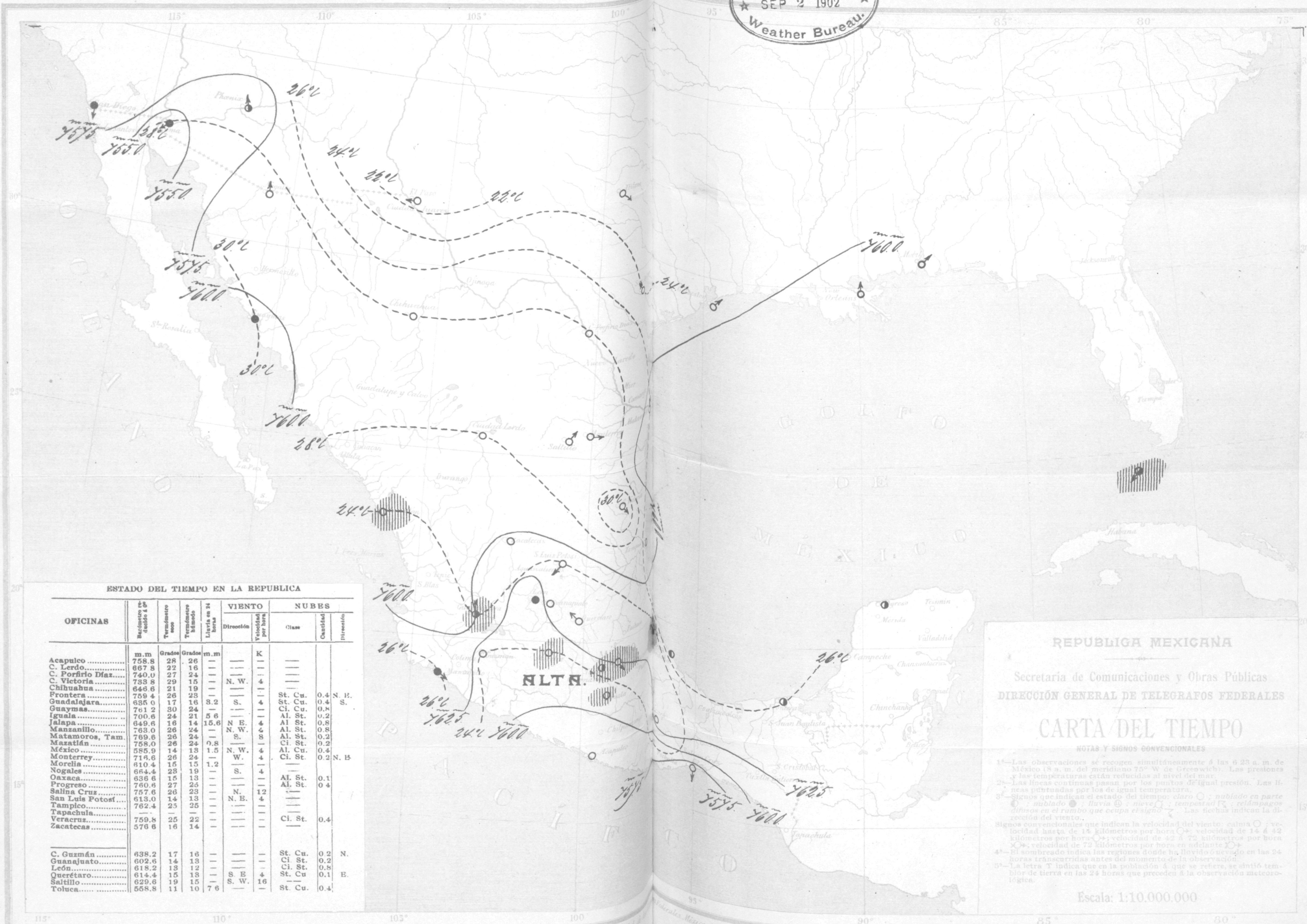
M. Moreno y A. C. Atgslain, Construyeron.

Lit. de los Telégrafos Federales México

M. Moreno Dibujó. E. Espinosa Grabó.

AGOSTO 27 DE 1902.

LIBRARY
SEP 2 1902
Weather Bureau.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	758.8	28	26	—	—	—	—		
C. Lerdo	667 8	22	16	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	740.0	27	24	—	—	—	—		
C. Victoria	733 8	29	15	—	N. W.	4	—		
Chihuahua	646.6	21	19	—	—	—	—		
Frontera	759 4	26	23	—	—	—	St. Cu.	0.4	N. E.
Guadalajara	635 0	17	16	3.2	S.	4	St. Cu.	0.4	S.
Guaymas	761 2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Iguala	700.6	24	21	5 6	—	—	Al. St.	0.2	
Jalapa	649.6	16	14	15.6	N E.	4	Al St.	0.8	
Manzanillo	763.0	26	24	—	N. W.	4	Al. St.	0.8	
Matamoros, Tam.	769.6	26	24	—	S.	8	Al. St.	0.2	
Mazatlán	758.0	26	24	0.8	—	—	Ci. St.	0.2	
México	585.9	14	13	1.5	N. W.	4	Al. Cu.	0.4	
Monterrey	716.6	26	24	—	W.	4	Ci. St.	0.2	N. E.
Morelia	610.4	15	15	1.2	—	—	—		
Nogales	664.4	23	19	—	S.	4	—		
Oaxaca	636 6	15	13	—	—	—	Al. St.	0.1	
Progreso	760.6	27	25	—	—	—	Al. St.	0 4	
Salina Cruz	757.6	26	23	—	N.	12	—		
San Luis Potosí	613.0	14	13	—	N. E.	4	—		
Tampico	762.4	25	25	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.8	25	22	—	—	—	Ci. St.	0.4	
Zacatecas	576 6	16	14	—	—	—	—		
C. Guzmán	638.2	17	16	—	—	—	St. Cu.	0.2	N.
Guanajuato	602.6	14	13	—	—	—	Ci. St.	0.2	
León	618.2	13	12	—	—	—	Ci. St.	0.8	
Querétaro	614.4	15	13	—	S. E	4	St. Cu	0.1	E.
Saltillo	629.6	19	15	—	S. W.	16	—		
Toluca	558.8	11	10	7 6	—	—	St. Cu.	0.4	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCIÓN GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1º—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6 23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2º—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3º—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○; *nublado en parte* ◐; *nublado* ●; *lluvia* ⓛ; *nieve*; *tempestad*; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo*. Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→.

4º—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

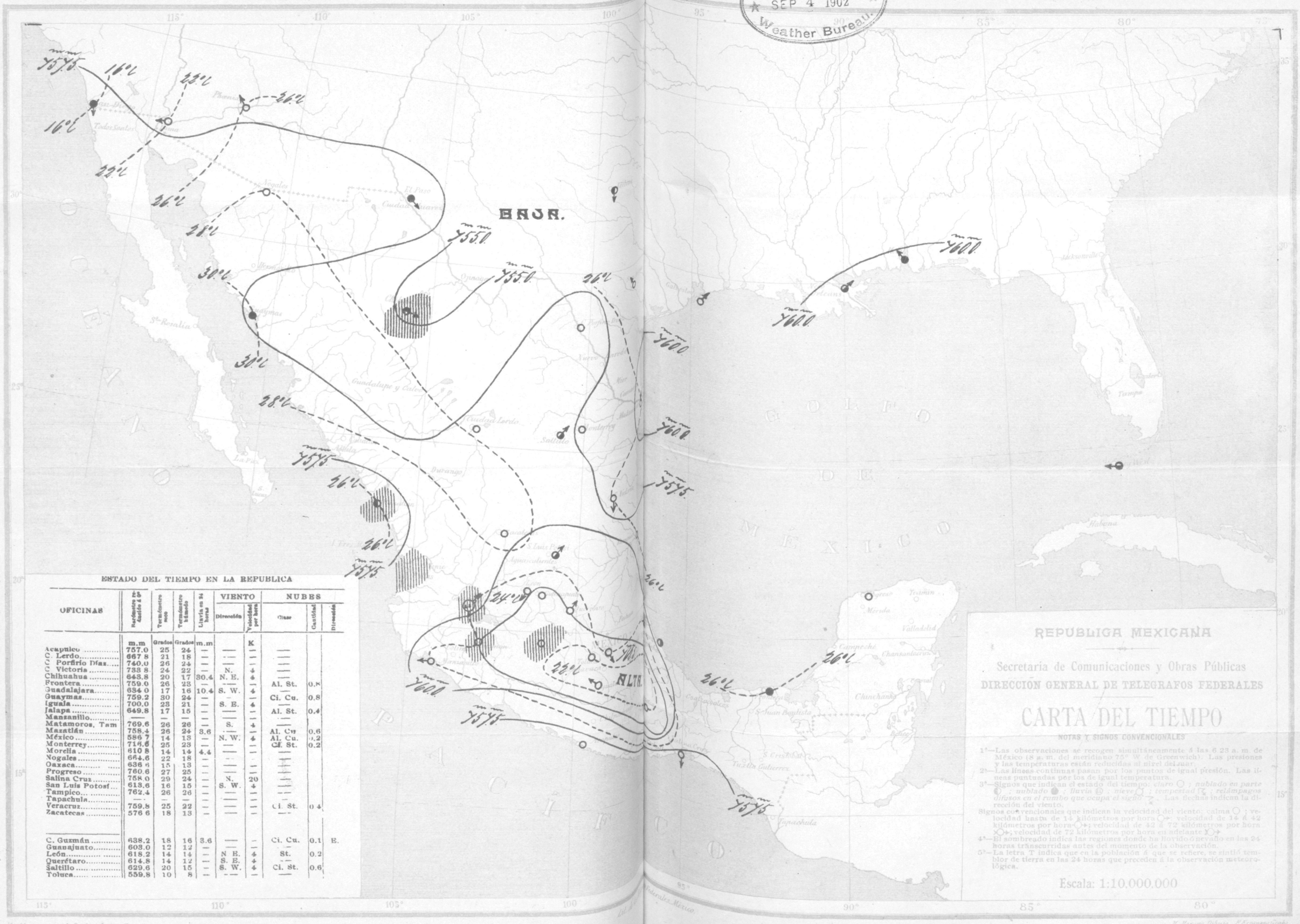
5º—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atcslain, Construyeron. Lit. de Telégrafos Federales México. M. Moreno Dibujo. E. Espinosa Grabó.

AGOSTO 28 DE 1902.

LIBRARY
SEP 4 1902
Weather Bureau.

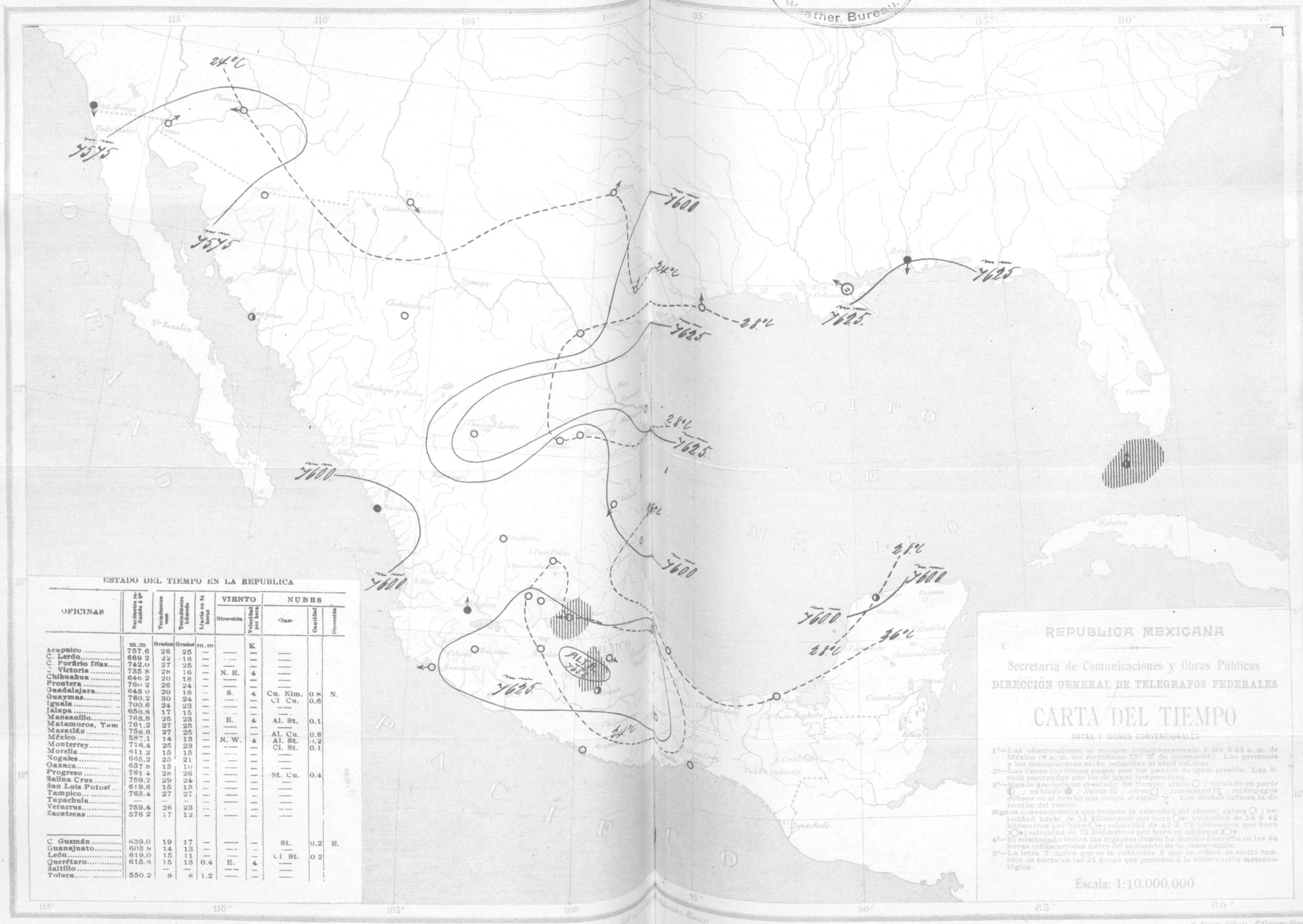


ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	757.0	25	24	—	—	—	—		
C. Lerdo	667 8	21	18	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	740.0	26	24	—	—	—	—		
C. Victoria	733 8	24	22	—	N.	4	—		
Chihuahua	643.8	20	17	30.4	N. E.	4	—		
Frontera	759.0	26	23	—	—	—	Al. St.	0.8	
Guadalajara	634 0	17	16	10.4	S. W.	4	—		
Guaymas	759.2	30	24	—	—	—	Ci. Cu.	0.8	
Iguala	700.0	23	21	—	S. E.	4	—		
Jalapa	649.8	17	15	—	—	—	Al. St.	0.4	
Manzanillo	—	—	—	—	—	—	—		
Matamoros, Tam	769.6	26	26	—	S.	4	—		
Mazatlán	758.4	26	24	3.6	—	—	Al. Cu	0.6	
México	586 7	14	13	—	N. W.	4	Al. Cu.	0.2	
Monterrey	716.6	25	23	—	—	—	Ci. St.	0.2	
Morelia	610 8	14	14	4.4	—	—	—		
Nogales	664.6	22	18	—	—	—	—		
Oaxaca	636 6	15	13	—	—	—	—		
Progreso	760.6	27	25	—	—	—	—		
Salina Cruz	758.0	29	24	—	N.	20	—		
San Luis Potosí	613.6	16	15	—	S. W.	4	—		
Tampico	762.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.8	25	22	—	—	—	Ci. St.	0 4	
Zacatecas	576 6	18	13	—	—	—	—		
C. Guzmán	638.2	18	16	3.6	—	—	Ci. Cu.	0.1	E.
Guanajuato	603.0	12	12	—	—	—	—		
León	618.2	14	14	—	N. E.	4	St.	0.2	
Querétaro	614.8	14	12	—	S. E.	4	—		
Saltillo	629.6	20	15	—	S. W.	4	Ci. St.	0.6	
Toluca	559.8	10	8	—	—	—	—		

LIBRARY
SEP 4 1902
Weather Bureau

AGOSTO 29 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

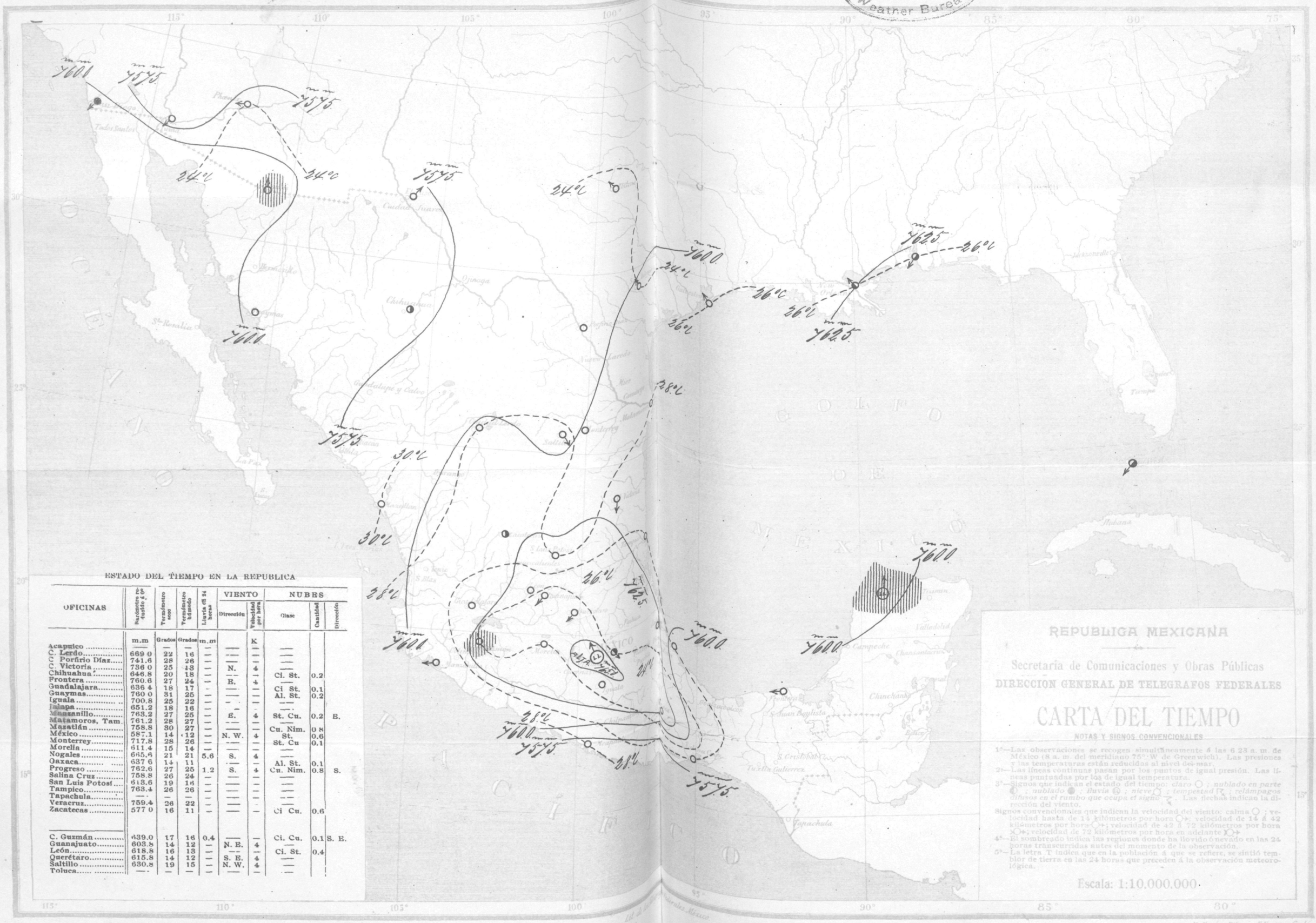
OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO		NUBES		
					Dirección	Velocidad por hora	Clase	Cantidad	Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	757.6	26	25	—	—	—	—		
C. Lerdo	669 2	22	16	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	742.0	27	25	—	—	—	—		
C. Victoria	735 8	28	16	—	N. E.	4	—		
Chihuahua	646.2	20	18	—	—	—	—		
Frontera	760 2	26	24	—	—	—	—		
Guadalajara	643 0	20	18	—	S.	4	Cu. Nim.	0 8	N.
Guaymas	760.2	30	24	—	—	—	Ci Cu.	0.6	
Iguala	700.6	24	23	—	—	—	—		
Jalapa	650.6	17	15	—	—	—	—		
Manzanillo	763.8	25	23	—	E.	4	Al. St.	0.1	
Matamoros, Tam	761.2	27	25	—	—	—	—		
Mazatlán	758.6	27	25	—	—	—	Al. Cu.	0.8	
México	587.1	14	13	—	N. W.	4	Al. St.	0.2	
Monterrey	716.4	25	23	—	—	—	Ci. St.	0.1	
Morelia	811.2	15	15	—	—	—	—		
Nogales	665.2	25	21	—	—	—	—		
Oaxaca	637 8	13	10	—	—	—	—		
Progreso	761 4	28	26	—	—	—	St. Cu.	0.4	
Salina Cruz	759.2	29	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	619.6	15	13	—	—	—	—		
Tampico	763.4	27	27	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.4	26	23	—	—	—	—		
Zacatecas	576 2	17	12	—	—	—	—		
C. Guzmán	639.0	19	17	—	—	—	St.	0.2	E.
Guanajuato	603 8	14	13	—	—	—	—		
León	619.0	15	11	—	—	—	Ci St.	0 2	
Querétaro	615.6	15	13	0.4	E.	4	—		
Saltillo	—	—	—	—	—	—	—		
Toluca	550.2	9	8	1.2	—	—	—		

M. Moreno y A. C. Aguilar. Construyeron.

M. Moreno Dibujo. F. Espinosa Grab.

LIBRARY
SEP 5 1902
Weather Bureau.

AGOSTO 30 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

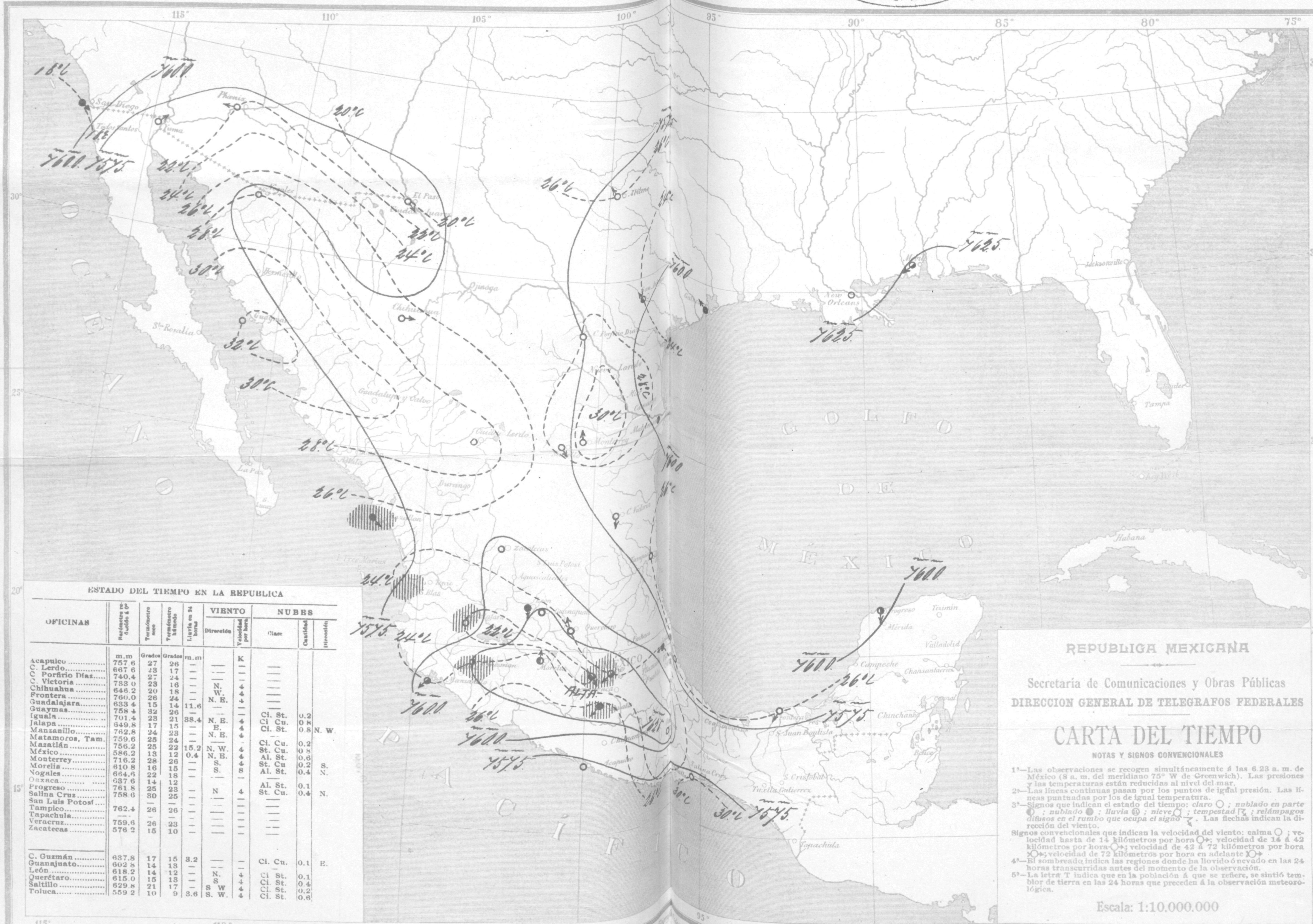
OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	—	—	—	—	—	—	—		
C. Lerdo	669 0	22	16	—	—	—	—		
C Porfirio Díaz	741.6	28	26	—	—	—	—		
C. Victoria	736 0	25	13	—	N.	4	—		
Chihuahua	646.8	20	18	—	—	—	Ci. St.	0.2	
Frontera	760.6	27	24	—	E.	4	—		
Guadalajara	636 4	18	17	—	—	—	Ci St.	0.1	
Guaymas	760 0	31	25	—	—	—	Al. St.	0.2	
Iguala	700.8	25	22	—	—	—	—		
Jalapa	651.2	18	16	—	—	—	—		
Manzanillo	763.2	27	25	—	E.	4	St. Cu.	0.2	E.
Matamoros, Tam.	761.2	28	27	—	—	—	—		
Mazatlán	758.8	30	27	—	—	—	Cu. Nim.	0 8	
México	587.1	14	12	—	N. W.	4	St.	0.6	
Monterrey	717.8	28	26	—	—	—	St. Cu	0.1	
Morelia	611.4	15	14	—	—	—	—		
Nogales	665.6	21	21	5.6	S.	4	—		
Oaxaca	637 6	14	11	—	—	—	Al. St.	0.1	
Progreso	762.6	27	25	1.2	S.	4	Cu. Nim.	0.8	S.
Salina Cruz	758.8	26	24	—	—	—	—		
San Luis Potosí	613.6	19	16	—	—	—	—		
Tampico	763.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.4	26	22	—	—	—	—		
Zacatecas	577 0	16	11	—	—	—	Ci Cu.	0.6	
C. Guzmán	639.0	17	16	0.4	—	—	Ci. Cu.	0.1	S. E.
Guanajuato	603.8	14	12	—	N. E.	4	—		
León	618.8	16	13	—	—	—	Ci. St.	0.4	
Querétaro	615.8	14	12	—	S. E.	4	—		
Saltillo	630.8	19	15	—	N. W.	4	—		
Toluca	—	—	—	—	—	—	—		

M. Moreno y A. C. Mostain. Construyeron.

M. Moreno Dibujo. R. Espinosa Grabó.

LIBRARY, SEP - 8 1902 Weather Bureau.

AGOSTO 31 DE 1902.



ESTADO DEL TIEMPO EN LA REPUBLICA

OFICINAS	Barómetro reducido á 0°	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Lluvia en 24 horas	VIENTO Dirección	VIENTO Velocidad por hora	NUBES Clase	NUBES Cantidad	NUBES Dirección
	m.m	Grados	Grados	m.m		K			
Acapulco	757.6	27	26	—	—	—			
C. Lerdo	667.6	23	17	—	—	—	—		
C. Porfirio Díaz	740.4	27	24	—	—	—	—		
C. Victoria	783.0	23	16	—	N.	4	—		
Chihuahua	646.2	20	18	—	W.	4	—		
Frontera	760.0	26	24	—	N. E.	4	—		
Guadalajara	633.4	15	14	11.6	—	—	—		
Guaymas	758.4	32	26	—	—	—	—		
Iguala	701.4	23	21	38.4	N. E.	4	Ci. St.	0.2	
Jalapa	649.8	17	15	—	E.	4	Ci Cu.	0.8	
Manzanillo	762.8	24	23	—	N. E.	4	Ci. St.	0.8	N. W.
Matamoros, Tam.	759.6	25	24	—	—	-	—		
Mazatlán	756.2	25	22	15.2	N. W.	4	Ci. Cu.	0.2	
México	586.2	13	12	0.4	N. E.	4	St. Cu.	0.8	
Monterrey	716.2	28	26	—	S.	4	Al. St.	0.6	
Morelia	610.8	16	15	—	S.	8	St. Cu	0.2	S.
Nogales	664.6	22	18	—	—	—	Al. St.	0.4	N.
Oaxaca	637.6	14	12				—		
Progreso	761.8	25	23	—	N	4	Al. St.	0.1	
Salina Cruz	758.6	30	25	—	—	—	St. Cu.	0.4	N.
San Luis Potosí		—	—	—	—	—	—		
Tampico	762.4	26	26	—	—	—	—		
Tapachula	—	—	—	—	—	—	—		
Veracruz	759.6	26	23	—	—	—	—		
Zacatecas	576.2	15	10	—	—	—	— —		
C. Guzmán	637.8	17	15	3.2	—	—	Ci. Cu.	0.1	E.
Guanajuato	602.8	14	13	—	—	—	—		
León	618.2	14	12	—	N.	4	Ci St.	0.1	
Querétaro	615.0	15	13	—	S	4	Ci. St.	0.4	
Saltillo	629.8	21	17	—	S W	4	Ci. St.	0.2	
Toluca	559.2	10	9	3.6	S. W.	4	Ci. St.	0.6	

REPUBLICA MEXICANA

Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas

DIRECCION GENERAL DE TELEGRAFOS FEDERALES

CARTA DEL TIEMPO

NOTAS Y SIGNOS CONVENCIONALES

1ª—Las observaciones se recogen simultáneamente á las 6.23 a. m. de México (8 a. m. del meridiano 75° W de Greenwich). Las presiones y las temperaturas están reducidas al nivel del mar.

2ª—Las líneas continuas pasan por los puntos de igual presión. Las líneas puntuadas por los de igual temperatura.

3ª—Signos que indican el estado del tiempo: *claro* ○ ; *nublado en parte* ◐ ; *nublado* ● ; *lluvia* ⓛ ; *nieve* ; *tempestad* ; *relámpagos difusos en el rumbo que ocupa el signo*. Las flechas indican la dirección del viento.

Signos convencionales que indican la velocidad del viento: calma ○ ; velocidad hasta de 14 kilómetros por hora ○→; velocidad de 14 á 42 kilómetros por hora ○→; velocidad de 42 á 72 kilómetros por hora ○→; velocidad de 72 kilómetros por hora en adelante ○→

4ª—El sombreado indica las regiones donde ha llovido ó nevado en las 24 horas transcurridas antes del momento de la observación.

5ª—La letra T indica que en la población á que se refiere, se sintió temblor de tierra en las 24 horas que preceden á la observación meteorológica.

Escala: 1:10.000.000

M. Moreno y A. C. Atristain, Construyeron.

Lit. de los Telégrafos Federales México.

M. Moreno Dibujo. E. Espinosa Grabó.