National Oceanic and Atmospheric Administration

ERRATA NOTICE

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

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This has been a co-operative project between the NOAA Central Library and the Climate Database Modernization Program, National Climate Data Center (NCDC). To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or Library.Reference@noaa.gov

HOV Services
Imaging Contractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
July 23, 2010

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

21 de Julio de 1909.

Tiempo de México

Estaciones	A. 6H 23m A.M.									
	Temperat		Termomet		Barom	Vientos		Nubes		Lluvia
	máxima diurna	mínima diurna	Seco	Húmedo	reducido á 0 al nivel del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
C. Juárez	35	22	27	24	752.2	Calma	0	8	cis	
C. P. Díaz			25	23	759.4	"	0			
Cuernavaca	25	18	18	16	762.0	N.N.W.	D	10	cis	
Culiacán	34	22	25	23	758.8	Calma	0	8	cicu	8.2
Chihuahua	32	18	18	17	762.0	"	0			inap
Durango			16	15		N.N.E	inap			
Frontera	33		23	22	761.2	S.E.	D			
Guadalajara	27	17	20	18	758.4	Calma	0	6	cis	
Guanajuato			16	13	763.4	"	0	1	"	
Guaymas	34	28	29	24	760.0	S.W	6	5	cicu	
Hermosillo			30	21	761.4	Calma	0	4	cu	
Huejutla	33	22	28	25		N	1	3	cis	
Izamal	33	22	23	22	762.6	Calma	0	2	"	inap
Lampazos	36	22	25	22	759.7	S	D	8	S	
León			16	13	762.8	Calma	0	3	cis	
Manzanillo				24		N.E.	D	7	N	
Matamoros	34		27	25	758.6	S	D			
Mazatlán	30	22	22	22	759.6	E	4	1	cis	
Maxcanú	32	24	24	23	763.4	E	4	2	cu	inap
Mérida	33	24	26	24	762.4	E.S.E.	10	10	cis	
México	22	13	14	12	765.9	N.W.	3	6	cu	
Monterrey	29	20	23	20	758.7	S.E	D			
Morelia	22	13	17	16	764.2	S.W.	inap	9	cu	1.6
Nogales	32	24	25	22	756.3	Calma	0			16.0
Oaxaca	28	16	16	14	763.2	N.W.	6	7	cu	
Pachuca	19	17	17	15	766.0	Calma	0	2	cis	
Parral	25	14	15	13		E	inap	2	cu	
Pito			24	23	762.4	N.N.E.	1	3	cis	inap
Pochutla	32	21	23	23	762.8	Calma	0	10	N	1.2
Puebla	24	13	15	12	763.4	"	0	7	as	29.4
Progreso	31	24	24	24	762.6	"	0	10	cis	
Querétaro	27	15	16	15	763.2	"	0	1	"	
Salina Cruz	31	21	25	24	761.4	N.N.E.	14	5	cis	inap
Saltillo			17	15	763.8	S.S.W	5	1	cu	
S. J. Bautista	31	27	28	26	762.4	Calma	0	10	N	
S. L. Potosí	23	14	18	16	763.6	"	0			
Silacayoapan	20	15	16	14		"	0	7	cis	14.8
Tampico	22	25	26	25	759.8	"	0	4	—	~~14.8~~
Tlaxcala	24	10	11	9	767.8	"	0	7	"	1.2
Toluca	20	7	11	11	760.4	"	0	3	cicu	23.6
Torreón	31	15	20	17	758.8	N.W	inap	2	cu	
Tuxtepec	32	23	24	23	766.8	Calma	0	10	as	
Valladolid	36	23	25	24	762.2	"	0	1	cis	
Veracruz	31	23	25	24	762.2	W	5	4	cu	
Vigía Chico			28	25	761.2	E	24	8	N	
Villa Fuerte	36	25	27	24	759.4	Calma	0	8	acu	
Zacatecas	26	11	14	10	761.0	S.E.	18	8	cicu	
Zacualtipan	19	9	9	9	769.2	Calma	0	6	cis	
Zapotlán			17	16	757.6	"	0	7	cu	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Miércoles MEXICO, Julio 21 DE 190 7

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

22 de Julio de 1909.

Tiempo de México

A. 6H. 23m A.M.

Estaciones	Temperat. máxima diurna	Temperat. mínima diurna	Termomet. Seco	Termomet. Húmedo	Barom. Reducido a 0° al nivel del mar y a la gravedad normal	Vientos Dirección	Vientos Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Cantidad de agua caída de agua durante las 24 horas anteriores
C. Juárez	35	22	23	20	755.8	Calma	0	1	cicu	
C. P. Díaz	37	24	27	25	758.0	"	0	6	cu	
Cuernavaca	25	18	19	17	761.0	N.W.	10	10	cis	1.6
Chihuahua	32	18	20	18	760.2	Calma	0	4	"	
Durango			18	16	760.5	N.E.	D	10	cu	
Frontera	33		23	22	760.4	S.E.	D			
Guadalajara	29	16	18	17	759.6	Calma	0	10	as	1.6
Guanajuato	29		15	12	763.2	N.E.	2	3	cis	
Guaymas	32	24	27	22	759.8	E	8	5	cu	3.4
Hermosillo	38	23	26	20	761.6	Calma	0			
Huejutla	34	27	28	25	7	NNW	1	4	cu	
Izamal	33	23	23	23	761.8	Calma	0	3	cis	5.6
Jalapa			18	15	764.6	"	0	3	"	
Lampazos			25	25	751.7	"	0			
León	30	14	16	13	762.0	"	0	8	cis	
Manzanillo				23		N.E.	D	10	cu	
Matamoros	39		29	26	758.2	N.E	D			
Mazatlán	31	25	25	24	759.6	E.N.E.	4	8	as	3.2
Mazatlán	33	22	22	22	762.8	E	6	10	cicu	
Maxcanú	33	22	22	22	762.8	E	6	10	"	
Mérida	33	22	25	24	761.4	E	7	5	cis	inap
México	25	12	13	11	765.6	Calma	0	5	"	9.0
Monterrey			23	21	756.5	"	0	3	"	
Morelia	22	13	15	14	764.6	"	0	10	N	14.8
Nogales	31	23	23	20	758.2	"	0	3	"	17.6
Oaxaca	27	14	17	14	761.4	W	15	3	cis	1.6
Ojinaga	33	21	29	21	757.6	E	inap	9	cicu	
Pachuca	19	17	18	16	763.8	Calma	0			
Peto	32	22	24	23	761.6	N.E.	6	2	cis	inap
Pochutla	31	21	24	23	761.2	Calma	0	9	"	0.8
Puebla	24	13	14	13	764.2	"	0	3	"	0.4
Progreso	31	23	25	24	762.0	"	0	5	cicu	inap
Querétaro	27	13	16	13	763.4	E	inap	7	cis	
Salina Cruz	32	25	26	23	759.8	S.E.	6	10	"	
Saltillo			20	16	760.6	SW	8	8	"	
S. J. Bautista	32	16	27	25	761.4	E	inap			
S. L. Potosí			18	16	763.2	Calma	0	2	cis	
S. Mojada				17		"	0	1	cu	
Silacayoapan			15	14	761.7	"	0	7	cis	
Tampico	33	25	26	25	758.8	"	0	2	cu	1.6
Tlaxcala			13	11	765.2	"	0	8	cis	
Toluca	20	9	12	10	766.4	SW	3	4	"	5.[illegible]
Torreón	32	17	22	18	759.6	Calma	0	3	"	
Tuxtepec	34	23	24	23	766.8	"	0	10	cicu	
Valladolid	34	24	25	25	761.6	"	0	4	cis	17.[illegible]
Veracruz	33	25	27	26	759.2	W	5	6	cu	
Vigía Chico			28	25	760.6	E	45	4	cu	
Zacatecas	20	12	14	10	760.4	S.E.	18	3	cis	
Zacualtipan	20	9	13	12	762.[illegible]	Calma	0	5	"	
Zacatlán	29	17	18	16		N.W.	1	10	"	5

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Jueves Julio 22 DE 1909

Continua el censo de la presión en todo el país. Por temperatura varía ligeramente. Por humedad y la tensión aumentan. Dominan vientos inferiores de dirección oriental. En plan vientos orientales.

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

Mesa central y Valle de México.- Aumento de la temperatura. Lluvias.

Vertiente del Golfo.- Ascenso térmico. Lluvias en la región sur.

Vertiente del Pacífico.- Calurosa. Lluvias en las mismas bajas

Nota.- Hasta la 1h p.m. no se han recibido los datos de E. U.

Mar el C. Partram
El jefe de la Sección
de la Carta del Tiempo
Tomás G. Romano

República Mexicana

Servicio meteorológico de observaciones simultáneas

23 de Julio de 1909.

Tiempo de México.

Estaciones	A. 6 H. 23 m A.M. Temperat. máxima diurna	Temperat. mínima diurna	Termomet. Seco	Termomet. Húmedo	Barom. Reducido a 0° al nivel del mar y a la gravedad normal	Vientos Dirección	Vientos Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase	Lluvia Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
C. Juárez	34	21	24	21	757.4	Calma	0	2	cis	
C. P. Díaz	30	25	25	23	760.0	E	6	10	cu	
Cuernavaca	32	16	18	15	761.8	N.W.	14	9	cis	5.6
Culiacán	38	24	25	24	759.8	Calma	0	9	cicu	4.0
Chihuahua	34	17	21	17	760.0	"	0			
Durango			17	17	760.9	NNE	imap.	10	acu	
Frontera	34		22	20	761.0	S.E.	D			
Guadalajara	30	15	17	14	760.0	N	D	10	cis	2.3
Guanajuato	31	14	15	12	763.6	N.E.	5	2	"	
Guaymas	33	25	28	24	758.8	Calma	0			
Hermosillo	34	26	27	21	760.8	"	0	2	cu	
Huejutla	35	28	28	25		N	1	3	cu	
Jiquilpan	31	23	25	22	760.0	N.E.	imap.	2	cis	
Jalapa			17	14	765.8	Calma	0	8	acu	
Lampazos			21	21	763.6	S.S.E.	D	4	cis	
León	29	15	18	15	761.2	W	1	8	"	
Manzanillo				25		N	D	5	cu	14.0
Matamoros	34		28	25	759.4	Calma	0			
Mazatlán	30	24	25	22	757.6	S	36	10	N	
Maxcanú	32	22	23	22	763.4	Calma	0	2	cis	
Mérida	32	23	25	24	762.2	E	13	4	"	imap.
México	23	12	12	11	766.5	Calma	0	2	cu	3.75
Monterrey	33	22	23	20	757.9	"	0	9	N	
Morelia	23	12	14	13	765.4	S	imap.	3	S	2.4
Nogales	30	22	23	19	758.3	Calma	0	4	N	14.0
Oaxaca	30	12	16	13	762.8	S	8	6	cis	
Pachuca	19	17	17	14	765.8	Calma	0			
Parral	27	15	18	14	758.1	N	imap.	4	cis	
Peto	33	21	23	22	762.2	N.E.	1	1	"	
Pochutla	30	16	23	22	761.4	Calma	0	9	as	
Puebla	23	11	12	10	764.0	NE	1	5	cis	
Progreso	30	24	27	25	762.4	Calma	0	6	cu	
Querétaro	27	14	15	12	763.6	E	5			imp.
Salina Cruz	32	24	25	22	759.8	N	12	7	cis	
Saltillo	29	19	19	16	761.2	Calma	0	10	N	
S. J. Bautista	32	27	27	25	762.0	E	D	2	cu	
S. L. Potosí	23	16	17	15	764.0	Calma	0	1	cicu	
S. Mojada				17		E	17	8	cu	
Silacayoapan	22	12	14	12	763.3	Calma	0	6	cis	
Tampico	32	25	28	26	757.6	"	0			6.0
Tlaxcala	22	9	11	8	767.6	"	0	9	cis	
Toluca	20	8	11	9	768.0	"	0			0.5
Torreón	34	17	24	18	758.8	S	18	6	cis	
Tuxtepec	33	22	25	24	762.0	Calma	0	3	"	9.2
Valladolid	33	24	26	24	760.6	N.S.W.	D	7	N	
Veracruz	30	27	28	25	761.0	E	18	4	cu	
Vigía Chico	34	23	25	23	766.4	Calma	0			
Zacatecas	20	11	11	9	761.8	S.E.	22	2	cis	
Zacualtipan		8	9	9	768.9	Calma	0			
Zapotitlán			18	17	757.3	"	0	10	cu	1.2

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Viernes MEXICO, Julio 23 DE 190

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

24 de Julio de 1909.

Tiempo de México

Estaciones	A. 6h 23m A.M.									
	Temperat.		Termomet.		Barom.	Vientos		Nubes		Lluvia
	máxima diurna	mínima diurna	Seco	Humedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
C. Juárez	32	21	21	21	756.6	Calma	0	10	N	
C. P. Díaz	33	25	25	24	757.6	"	0	7	cis	
Cuernavaca	25	17	18	14	762.8	N.W.	12	3	"	
Culiacán			26	25	760.4	Calma	0	10	cicu	
Chihuahua	33	19	20	20	763.0	"	0	10	as	
Durango			16	14	760.5	NE	inap			
Frontera	34		23	22	762.0	Calma	0			
Guadalajara	29	15	18	17	760.8	W	8	10	cu	24.4
Guanajuato	30	14	16	13	764.6	ENE	3	1	cis	
Guaymas	35	27	29	25	759.8	Calma	0	4	"	
Hermosillo	37	24	28	25	761.4	"	0	9	cicu	
Huejutla	34	27	27	23		NNE	1			
Izamal	31	21	23	23	763.4	Calma	0	2	cis	
Jalapa			18	15	760.2	"	0	8	cicu	
León	30	15	18	14	762.6	N.W.	2	10	cicu	
Manzanillo				27		N.E	8	10	cis	
Matamoros	35		29	26	760.2	Calma	0			
Mazatlán	29	24	25	22	761.0	S.W.	13	10	N	
Maxcanú	32	22	23	22	764.0	Calma	0	6	cis	
Mérida	32	24	25	23	762.8	"	0	10	"	inap
México	24	12	14	11	767.1	"	0	10	cu	
Monterrey	33	22	23	21	758.5		0	9	N	
Morelia	23	12	15	14	764.4	WSW	8	8	"	2.8
Oaxaca	26	15	17	14	763.2	W	22	5	acu	
Ojinaga	31	24	27	21	759.0	E	inap	7	cicu	
Pachuca	19	17	17	15	767.0	Calma	0			
Parral	27	16	18	18		"	0	7	cis	6.0
Peto	33	22	23	22	762.2	"	0	10	"	inap
Pochutla	29	21	23	22	761.8	"	0	2	"	
Puebla	23	10	14	11	766.4	"	0	1	"	
Progreso	30	22	25	23	763.0	"	0	2	"	19.2
Querétaro	27	15	16	13	764.8	N.N.E.	7	1	"	
Salina Cruz	30	25	26	23	760.8	N	30	1	"	
S. J. Bautista	32	27	27	24	763.8	E	8	3	cu	5.2
S. L. Potosí	23	15	18	16	764.6	Calma	0	1	"	
El Mojada				16		"	0	10	cis	
Silacayoapan	22	14	14	14	763.5	"	0	7	cicu	
Tampico	32	24	27	26	760.8	"	0	5	acu	
Tlaxcala	23	10	16	12	768.0	N.W.	inap	1	cis	
Torreón	21	8	11	9	768.4	Calma	0	1	"	
Tuxtepec	35	17	22	19	767.6	"	0			0.4
V. Valladolid	32	28	25	23	763.4	"	0	5	cis	0.4
Veracruz	32	23	26	25	761.2	W	5	5	cu	14.4
Vigía Chico	29	25	28	25	762.2	S.E	43	7	cu	1.6
Villa Juárez	34	22	23	22	760.4	Calma	0	4	8	
Zacatecas	21	11	12	10	763.6	S.E.	7	8	cis	
Zacualtipan	19	9	17	9		Calma	0			2.0
[illegible]			16	16	758.3	"	0	10	cicu	7.6

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. Sábado MEXICO, Julio 24 DE 1909

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

25 de Julio de 1909.

Tiempo de México

Estaciones	A. 6 H. 23 m. A.M.									
	Temperat		Termomet		Barom	Vientos		Nubes		Lluvia
	máxima diurna	mínima diurna	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase de-minante	Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
Cuernavaca	25	16	18	15	762.4	N.W.	13	5	cis	13.2
Chihuahua	31	18	19	18	773.4	S.W	⊘	10	acu	10.4
Frontera	33		23	22	762.4	S.E	⊘			
Guadalajara	39	15	17	15	761.4	N	⊘	5	cis	
Guanajuato	29	15	16	13	765.0	Calma	0	6	"	
Huejutla	35	27	28	23		N	1	4	cu	
Jacal			23	23	764.2	E	inap			
León	29	14	18	15	762.8	Calma	0	6	cis	
Manzanillo			23			⊘	⊘	10	"	17.6
Matamoros	35		29	27	761.6	NE	inap			
Mazatlán	30	23	26	22	761.0	E	1	9	as	
Maxcanú	34	22	22	22	765.2	Calma	0			3.2
Mérida	32	23	25	24	764.0	SE	6	3	cis	inap
México	26	11	12	11	768.0	Calma	0	3	cu	6.25
Monterrey	35	22	23	21		"	0	2	⊘	
Morelia	24	13	15	14	766.6	S.W.	⊘	6	cis	2.0
Nogales	24	19	19	17		Calma	0	5	N	12.8
Oaxaca	27	15	18	17	762.8	W	7	0	cu	0.4
Ojinaga			24	20	757.6	E	inap	10	⊘	
Pachuca	18	17	17	14	767.2	Calma	0			
Peto	33	23	23	22	763.8	N.E.	2	10	⊘	
Pochutla	33	21	24	23	762.8	Calma	0	5	cu	2.0
Puebla	24	13	15	12	769.2	N.E.	15	4	cis	0.4
Progreso			25	24	762.4	Calma	0	0	⊘	
Querétaro	26	15	16	13	765.2	N.E.	inap	5	cis	
Salina Cruz	32	23	24	23	762.2	N.N.E.	14	10	N	1.2
S. J. Bautista	31	27	27	24	763.0	E	⊘	10	cu	20.8
S. L. Potosí			18	14	764.6	Calma	0			
Silacayoapan	22	13	14	13		"	0	4	cicu	
Tampico	32	24	26	25	761.6	"	0	5	cu	inap
Tlaxcala	23	11	13	10	767.0	"	0	8	cis	4.0
Toluca	22	9	12	9	766.4	S.W.	7	1	"	
Torreón	35	17	22	18	761.2	N.W.	1	5	cu	
Tuxtepec	34	23	24	23	768.6	Calma	0	10	acu	
Valladolid			24	24	763.8	"	0	4	cis	
Veracruz	32	22	25	24	763.2	W	5	4	"	9.6
Vigía Chico	29	21	28	26	762.2	E	30	5	"	
Zacatecas			12	10	763.4	Calma	0	7	"	
Zacualtipan	18	9	10	9		"	0	4	"	
Zapotlán			17	16		"	0	2	"	0.4

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

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

26 de Julio de 1909.

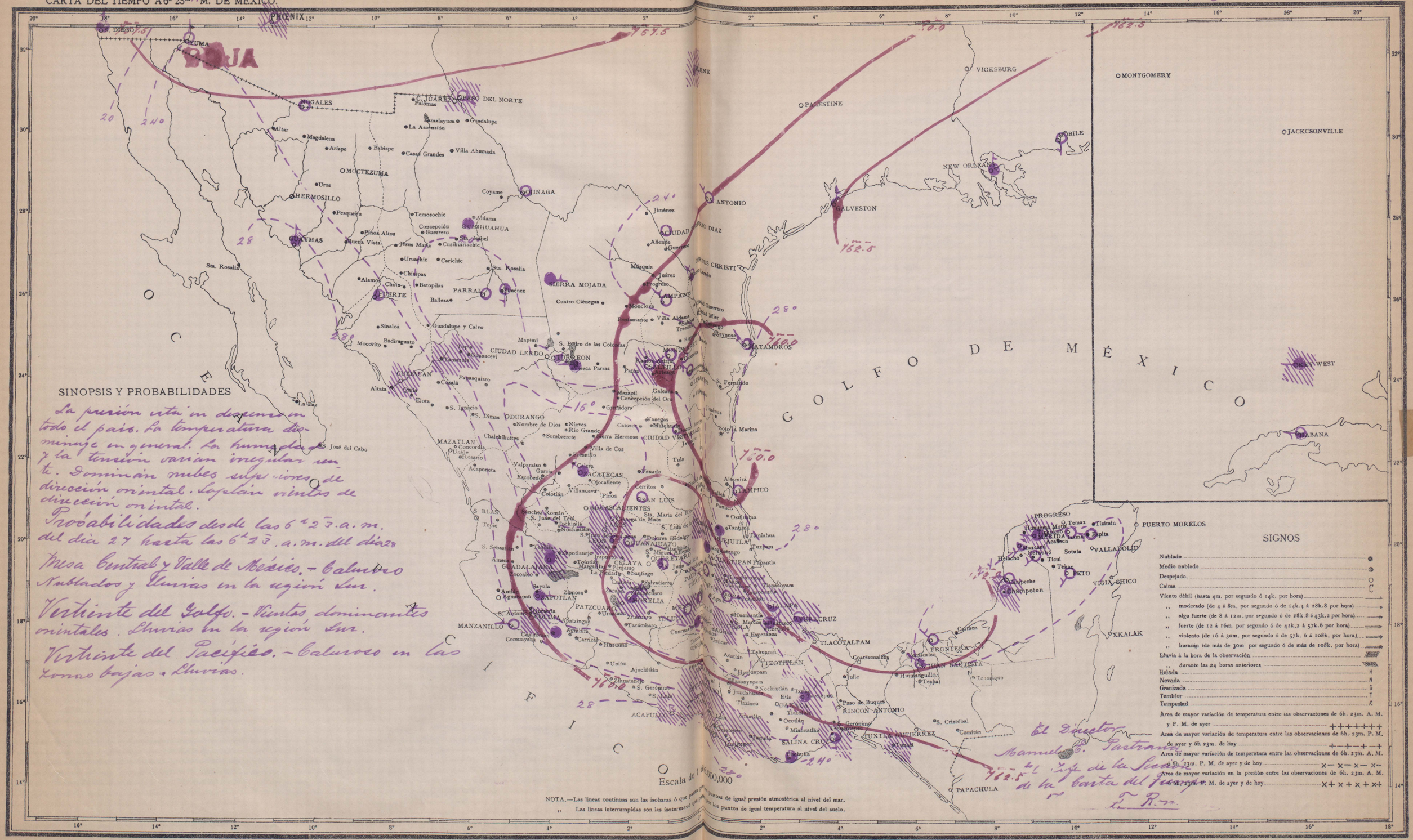
Tiempo de México

Estaciones	A. 6H. 23m A.M.									
	Temperat		Termomet		Barom	Vientos		Nubes		Lluvia
	Máxima diurna	Mínima diurna	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
C. Juárez	33	20	23	21	763.6	Calma	0	4	cis	3.2
C. P. Díaz	35	24	26	24	758.4	"	0	1	"	
Cuernavaca	24	16	18	15	759.8	N.W.	20	10	"	
Culiacán	35	24	24	24	759.4	N.E	inap	10	cu	inap
Chihuahua	31	19	21	18	758.8	Calma	0	10	acu	
Frontera			23	21	761.8	S.E.	D			
Guadalajara	32	14	16	15	760.2	Calma	0	9	cis	10.4
Guanajuato	30	15	15	13	763.6	"	0	1	acu	
Guaymas	34	28	29	25	758.4	S	6	5	cicu	
Huejutla	35	27	27	22		NNE	1	8	cu	
Izamal	33	21	23	23	763.0	Calma	0	1	as	15.2
Jalapa			18	16	765.4	"	0	9	cicu	
Lampazos	34	25	25	23	761.7	S.E.	12	2	cis	
León	30	15	17	16	762.2	Calma	0	10	"	
Manzanillo				22		E	D	3	cu	
Matamoros	36		28	26	759.6	S.E.	D			
Mazatlán	30	26	27	25	758.8	N.E.	3	3	cis	
Maxcanú	33	22	22	22	763.8	N.E.	5	10	as	
Mérida	33	25	28	24	760.8	E	6			2.4
México	23	12	13	11	765.9	Calma	0	5	acu	inap
Morelia	24	14	16	15	764.0	S.W.	inap	6	cu	1.6
Nogales			18	15	758.2	Calma	0			
Oaxaca	27	16	17	16	761.4	"	0	9	cis	
Ojinaga	35	22	22	19	757.0	N.E.	inap	10	S	
Pachuca	19	17	17	14	765.6	Calma	0			
Peto	35	21	23	22	762.6	N.E.	inap			
Pochutla	28	21	24	22	762.0	Calma	0	9	cu	
Querétaro	26	15	16	13	763.0	"	0	3	cis	
Salina Cruz	29	23	23	22	760.6	N	14	4	acu	1.2
Saltillo	28	18	20	16	756.0	S.W.	7			inap
S. J. Bautista	29	26	26	24	762.4	S.E.	inap	3	cu	
S. L. Potosí	23	16	18	16	7634	Calma	0			
S. Mojada						W	D	4	cicu	
Silacayopan	23	13	15	14	7	Calma	0	10	as	
Tampico	33	24	29	25	760.0	"	0			
Tlaxcala	21	9	11	9	767.0	"	0	7	cis	inap
Toluca			10	9	768.6	"	0	10	"	
Torreón	34	16	22	17	758.8	E.S.E.	12	3	cu	
Tuxtepec	30	22	23	22	767.0	Calma	0	10	cicu	17.6
Veracruz	32	21	24	22	760.8	W	5	3	cu	8.8
Villa del Fuerte	36	25	26	24	760.2	Calma	0	8	cu	
Zacatecas	20	11	12	10	761.6	S.E.	29			
Zacualtipan	19	8	9	8	769.3	Calma	0	10	S	
Zapotlán			17	15	757.0	W	1	5	cis	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Lunes MEXICO, Julio 26 DE 1909



República M[illegible]na

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

27 de Julio de 1909.

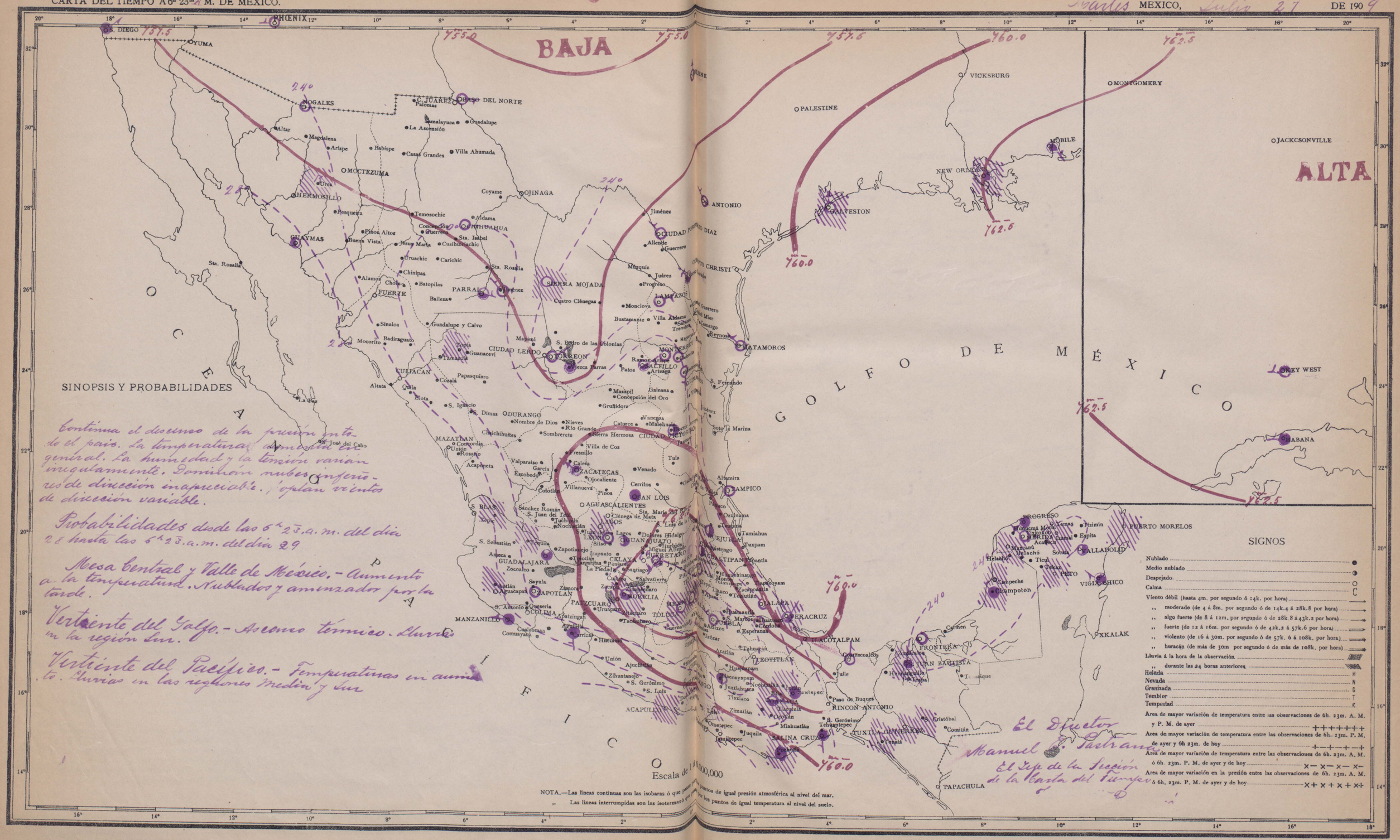
Tiempo de México.

Estaciones	A. 6 H 23m A.M.									
	Temperat		Termomet		Barom	Vientos		Nubes		Lluvia
	máxima diurna	mínima diurna	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
C. Juárez	30	20	25	21	751.8	Calma	0	1	cis	
C. P. Díaz	37	25	26	24	758.0	S.E.	inap	5	"	
Cuernavaca	25	17	17	13	761.2	N W	16	4	acu	0.4
Culiacán	37	25	27	25	758.2	Calma	0	8	cicu	
Chihuahua	31	19	20	18	757.0	"	0			
Guadalajara	27	15	19	17	757.6	"	0	5	cu	
Guanajuato	31	15	17	14	761.2	"	0	6	cicu	
Guaymas	34	28	29	25	760.8	"	0	3	acu	
Huejutla	34	27	27	23		E	1	10	cu	
Jalapa			17	15	764.8	Calma	0	3	cicu	2.0
Lampazos			25	19	760.1	S. E	18	3	cu	
León	30	15	18	15	760.0	Calma	0	2	s	
Manzanillo				25		E	8	5	as	
Matamoros	35	0	28	24	757.0	S.E.	8			
Mazatlán	30	26	27	24	758.2	E	6	8	acu	
Maxcanú	32	22	23	22	762.8	Calma	0	6	cis	0.4
Mérida	33	24	25	24	761.6	E S E	5	10	"	
México	24	13	13	12	764.5	Calma	0	4	cu	inap
Morelia	22	13	14	13	764.4	S. E	inap	2	"	4.8
Nogales			26	20		Calma	0			
Oaxaca	26	14	17	15	760.8	W	8	8	cis	3.2
Pachuca			18	16	763.2	Calma	0			
Parral	28	16	17	12	761.3	E	inap	5	cis	
Pochutla	31	21	2[illegible]	21	761.0	Calma	0	5	N	3.6
Puebla	22	10	13	11	764.2	E.S.E.	12	1	cu	
Progreso	28	24	26	24	761.8	Calma	0	3	cis	
Querétaro	27	15	15	13	762.6	N.E.	inap	4	cu	
Salina Cruz	30	22	22	22	760.4	N	15	10	as	7.2
Saltillo	29	19	20	16	758.4	S.S.W.	14	2	cis	
S. J. Bautista	31	26	26	24	762.0	s	inap	10	N	
S. L. Potosí	23	16	17	16	762.2	Calma	0	2	cu	
Silacayoapan	22	14	15	14	761.6	"	0	10	"	
Tampico	32	24	26	25	759.0	"	0			inap
Tolnica	20	8	9	9	767.8	W	3	7	cis	0.8
Torreón	36	19	24	19	756.8	N.E.	6	6	as	
Tuxtepec	31	22	23	21	766.2	Calma	0	10	cis	
Valladolid			25	23	760.8	N	inap	2	"	
Veracruz	34	22	24	23	759.0	S.W.	6	3	cu	9.6
Vigía Chico			27	25	760.2	E.S.E.	24	10	cicu	
Villa Juárez	37	25	26	24	758.2	Calma	0	5	cu	
Zacatecas	20	11	12	11	760.2	N	18	10	cu	
Zacualtipan	18	8	9	8	768.5	Calma	0	5	s	
Zapotlán	25	17	17	16	756.4	"	0	2	cis	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Martes MEXICO, Julio 27 DE 1909



continua el descenso de la presión en todo el país. La temperatura aumenta en general. La humedad y la tensión varían irregularmente. Domina nubes inferiores de dirección inapreciable. Soplan vientos de dirección variable.

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

Mesa Central y Valle de México. - Aumento a la temperatura. Nublados y amenazados por la tarde.

Vertiente del Golfo. - Descenso térmico. Lluvias en la región Sur.

Vertiente del Pacífico. - Temperaturas en aumento. Lluvias en las regiones Media y Sur

Número semanario de observaciones meteorológicas

Mes de Julio de 1892

MEXICO,

Observatorio de México

A. 6 H 23 m A. M.

Estaciones	Temperatura máxima	Temperatura mínima	Temperatura del día	Temperatura del momento	Barómetro a 0°	Vientos Dirección	Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Clase de nubes
C. Juárez			26	22	752.4	Calma	0	1	cir
C. P. Díaz	36	26	26	24	760.0	"	0	4	"
Cuernavaca	24	16	17	15	761.6	N	8	10	"
Culiacán	35	25	27	24	758.8	Calma	0	10	"
Durango	31	19	25	22	759.2	S	2		
Fuerte	33		26	21	761.8	S.E.	8	10	cir
Guadalajara	28	14	16	15	760.0	Calma	0	10	"
Guanajuato	31	13	15	13	763.6	N.E.	12		
Hermosillo	36	27	28	20	760.4	Calma	0		
Huejutla			26	23		N.E.	1	8	acu
Izamal	30	21	22	22	763.0	Calma	0	1	cir
Jalapa	24	15	17	15	765.2	"	0	10	acu
Lampazos	32	24	24	21	760.6	S	3	9	cir
León	30	15	17	14	759.8	S.W.	imp	1	S
Manzanillo				23		W	2	6	cir
Matamoros	34		28	25	759.2	S	2		
Mazatlán	30	26	28	25	758.8	S.S.W.	4	10	N
Mixcoac	32	22	23	23	764.0	Calma	0	10	cir
Mérida	31	23	24	23	762.8	E.S.E.	13	6	acu
México	24	11	12	11	765.9	Calma	0	6	cir
Monterrey	34	22	23	21	756.9	N.E.	4	8	N
Morelia	24	13	15	14	764.0	S.W.	imp	2	cir
Nogales	32	11	16	15	760.3	Calma	0		
Oaxaca			18	16	761.4	"	0	8	acu
Ojinaga	35	23	27	21	757.0	S.E.	3	3	cir
Pachuca	19	18	18	16	763.4	Calma	0	6	acu
Parral	29	16	16	16		W	imp	5	cir
Peto	32	22	22	22	762.8	Calma	0	2	cir
Pochutla	30	20	22	21	761.8	"	0	9	acu
Puebla	23	10	14	12	764.2	"	0	8	
Progreso	29	23	25	23	761.0	"	0	7	cir
Querétaro	28	15	15	13	763.2	N.N.E.	3	1	cir
Salina Cruz	30	22	23	22	760.8	N.	15	9	cir
Saltillo	31	19	19	15	760.4	S.S.W.	16	6	
S. J. Bautista	31	26	27	24	762.6	E	imp	10	N
S. L. Potosí	23	16	18	16	763.0	Calma	0		
S. Mojada				16		W	4	8	N
Silacayoapam	22	15	15	13	765.1	Calma	0	10	cir
Tampico	32	23	26	24	759.2	"	0		
Tlalixcoyan	23	10	13	10	760.2	"	0	5	cir
Tolucca	21	8	10	8	761.8	"	0	8	cir
Tuxpan	36	16	23	18	759.6	N.E.	imp	9	N
Zacatecas	31	23	23	22	767.0	Calma	0	10	cir
Zacualtipan	32	23	24	24	762.0	E	imp	6	cir
Zacualpan	32	22	24	23	761.2	S.W.	10	9	cir
Zitácuaro	29	28	26	25	761.2	E.	4	5	
Villa Juárez	36	24	24	24	759.7			8	
Jacualtipan	20	10	12	12					
Huejutla	19	9	10						
Zacatlán	19	17	19						

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. Miércoles MEXICO, Julio 28 DE 1909

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

29 de Julio de 1909

MÉXICO DE 190

Tiempo del Pacífico

A. 6h 23m A. M.

Estaciones	Temperatura	Temperatura	Temperatura	Presión	Humedad	Presión atmosférica	Vientos: Dirección	Vientos: Velocidad en K por hora	Nubes: Cantidad	Nubes: Clase de [illegible]	[illegible]
C. Juárez	34	21	25	23	756.0	Calma	0	1	cicu		
C. P. Díaz	36	25	25	23	754.2	"	0				
Cuernavaca			17	15	762.8	"	0	8	acu		[illegible]
Chihuahua			19	16	762.0	E	D	8	cis		[illegible]
[illegible]	32		23	22	761.8	Calma	0	6	"		[illegible]
[illegible]	28	15	17	15	761.4	"	0	1	cicu		[illegible]
[illegible]	28	13	14	12	765.6	N.E.	14	8	alu		[illegible]
[illegible]	32	27	29	24	760.6	Calma	0				
[illegible]	30	25	25	22		N.W.	1	10	N		[illegible]
[illegible]	30	22	23	23	764.8	Calma	0	3	cis		[illegible]
[illegible]	23	14	15	15	768.2	"	0				[illegible]
[illegible]	35	25	25	21	763.8	"	0	1	cis		
[illegible]	29	15	17	15	76[illegible].8	"	0	10	as		[illegible]
Manzanillo				23		N.W.	D	4	N		[illegible]
Matamoros	35		29	25	762.4	S.E.	D				
Mexcamú	30	23	23	23	759.8	E.S.E.	4	2	cis		[illegible]
Mérida	31	23	25	24	764.6	E	11	10	"		[illegible]
México	19	13	14	12	766.2	Calma	0	10	cu		[illegible]
Monterrey	33	22	22	20	760.2	NE	5	3	cis		
Morelia	27	14	15	14	766.0	Calma	0	4	cu		[illegible]
Oaxaca	25	15	16	14	763.4	"	0	5	as		[illegible]
Pachuca	19	17	17	15	766.2	N	D	5	cu		
Parral	23	15	15	14	765.2	S.E.	inap	4	cis		
Peto	31	22	23	23	764.4	NE	4	10	"		[illegible]
Puebla	30	20	22	21	762.8	Calma	0	5	"		[illegible]
Puebla			14	12	764.4	"	0	8	cu		
Progreso	31	24	26	24	764.8	"	0	4	cis		
Querétaro	25	14	15	13	764.8	S.E	18	10	cu		[illegible]
Salina Cruz	31	23	24	23	761.4	N	10	9	cicu		
Saltillo	29	16	17	16	764.6	Calma	0	5	cis		
S. J. Bautista	21	26	27	25	763.6	S.E.	[illegible]	6	cu		
S. L. Potosí	21	15	17	15	759.2	Calma	0	10	cis		
Silacayoapan	17	15	16	15	762.1	"	0	6	"		[illegible]
Tampico	30	23	24	23	762.0	"	0	10	N		[illegible]
Tlaxcala			16	12	767.0	"	0	8	cis		
[illegible]	21	8	11	10	768.0	S.E.	7	8	cu		[illegible]
[illegible]	33	16	21	17	762.6	N.E.	inap	4	cu		
[illegible]	30	22	22	21	758.8	Calma	0	10	as		[illegible]
[illegible]	32	22	24	24	764.4	"	0	1	cis		[illegible]
[illegible]	31	21	23	22	762.6	N.E.	10	10	N		[illegible]
[illegible]	19	9	9	8	765.0	E	27	5	as		
[illegible]			12	11	763.2	Calma	0	9	acu		[illegible]
[illegible]			16	14		"	0	10	cis		[illegible]

Tempestad

Chaparrón

Vientos 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 18m. por segundo ó de 43k.2 á 57k.6 por hora)

" violento (de 18 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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Jueves MEXICO, Julio 29 DE 1909

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

30 de Julio de 1909

MÉXICO DE 190

Tiempo de México

A. 6H 23m A. M.

Estaciones	Temperat. máxima diurna	Temperat. mínima diurna	Termomet. Seco	Termomet. Húmedo	Barom. Reducido al nivel del mar y á la gravedad normal	Vientos Dirección	Vientos Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia
Chihuahua	31	18	20	17	761.0	S.E.	D	1	cis	
Frontera			22	20	763.2	S.E				
Guadalajara	25	15	16	16	761.6	Calma	0	10	as	[illegible]
Guanajuato	26	14	16	14	764.2	"	0	10	cu	[illegible]
Huejutla	30	24	24	22		N.E.	1	10	N	[illegible]
León			17	15	762.4	Calma	0	10	cu	[illegible]
México	21	13	14	13	766.4	"	0	10	cu	13
Monterrey	32	22	22	20		"	0	9	N	[illegible]
Morelia	22	12	15	14	766.4	W	D	10	N	[illegible]
Pachuca	18	16	16	15	766.6	Calma	0	8	acu	
Puebla	21	13	13	11	767.2	E	5	8	cu	
Querétaro	31	16	16	13	764.4	E	24	10	cu	
S. Mojada	26	19		16		Calma	0	5	cicu	
Silacayoapan	18	14	15	13		"	0	1	cis	22.4
Tlaxcala	19	12	13	11	767.6	"	0	2	cicu	2.0
Toluca	18	9	11	9	770.2	S.E.	10	1	"	15.4
Tuxtepec	28	22	22	22	769.4	Calma	0	10	as	31.2
Veracruz	27	22	24	23	763.6	W	5	10	N	26.8
Zacatecas	16	9	10	9	764.0	S.E	25	5	as	
Zapotlán			18	16		Calma	0	9	cu	

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. 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)

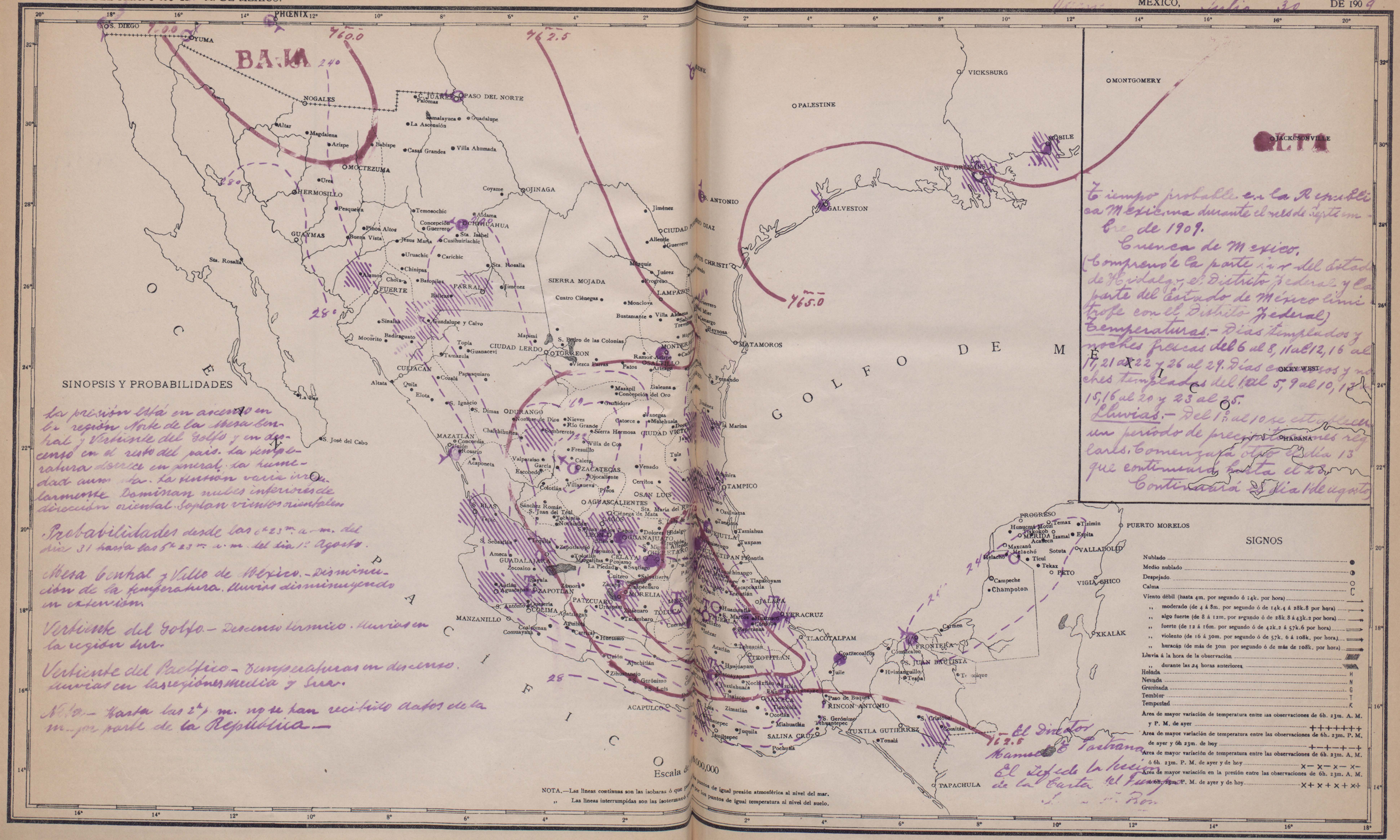
" violento (de 16 á 20m. por segundo ó de 57k.6 á 108k. por hora)

" huracán (de más de 20m. por segundo ó de más de 108k. por hora)

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Julio 30 DE 1909



Dupe

July, 1909 (Complete)

July 1909

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

31 Julio de 1909

Tiempo de México

A. 6h 23m A.M.

Estaciones	Temperat. máxima diurna	Temperat. mínima diurna	Termomet. Seco	Termomet. Húmedo	Barom. Reducido á 0 al nivel del mar y á la gravedad normal	Vientos Dirección	Vientos Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvia Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
C. Juárez	35	20	21	20	754.8	Calma	0	8	cis	
C. P. Díaz	35	25	25	23	760.4	"	0	2	"	
Cuernavaca	23	17	18	13	761.2	W	12	4	"	
Chihuahua			21	17	761.6	Calma	0	10	"	
Durango			15	15	760.0	"	0			
Frontera	32		22	20	761.0	S.E.	D	4	cis	
Guadalajara	24	15	18	16	759.0	N.E.	D	10	S	13.0
Guanajuato	23	14	15	13	763.4	Calma	0	10	cu	0.8
Huejutla	26	23	24	22		S	1			14.8
Izamal			24	23	761.8	Calma	0	2	cu	
Lampazos			23	13	763.2	S.W.	3	3	S	
León	24	15	16	15	761.8	Calma	0	10	cu	2.8
Manzanillo				23		E	D	5	as	
Matamoros	34		29	24	759.4	S.E.	D			
Maxcamí	33	23	24	23	762.8	Calma	0	10	S	1.2
Mérida	33	24	25	24	761.6	"	0	10	"	0.4
México	22	13	13	11	765.3	"	0	5	cu	4.50
Monterrey	30	21	21	18	757.9	"	0	2	cis	4.0
Morelia	21	12	14	13	771.0	"	0	10	cicu	3.2
Nogales	30	23	23	20	755.0	"	0	4	cu	
Oaxaca	27	13	14	13	761.2	WNW	D	6	acu	
Ojinaga			27	20	765.8	E	5			
Pachuca	18	16	16	15	765.6	Calma	0	5	cu	2.0
Parral	26	15	15	13		N.E.	inap.	10	N	8.4
Peto	35	22	24	23	761.4	Calma	0	6	cu	inap.
Puebla	23	10	12	9	771.8	N	6	1	cis	
Progreso	29	24	26	25	761.8	Calma	0	10	cu	
Querétaro	24	11	15	13	763.6	NE	3	10	as	inap.
Salina Cruz	32	26	26	22	759.2	N	20	7	cis	
Saltillo	24	15	17	14	762.2	N	10	2	"	9.2
S.J. Bautista	32	27	27	24	762.0	E	inap.	1	"	10.4
S.L. Potosí			15	14	764.8	Calma	0	10	cu	
S. Mojada				16		"	0	4	cis	3.2
Silacayoapan			12	12	760.7	"	0	2	"	
Tampico	27	21	24	22	760.0	NW	10	10	N	6.4
Tlaxcala	19	9	10	8	767.8	Calma	0	5	cis	1.6
Toluca	18	7	9	7	768.6	S.W.	3	4	"	0.8
Torreón	31	17	22	19	759.4	S.W.	3	9	N	
Tuxtepec	28	22	23	22	767.2	Calma	0	10	as	6.0
Valladolid	34	23	25	24	761.2	"	0	5	cis	
Veracruz	29	22	24	21	759.0	WNW	5	3	cu	
Zacatecas	16	10	10	10	762.2	S.E.	18	5	as	
Zacualtipan	15	8	9	8	768.9	Calma	0	10	cis	7.2
Zapotlán			18	16	757.0	"	0	10	cu	0.4

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL

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

MEXICO, Sábado Julio 31 DE 1909