Sept 1

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

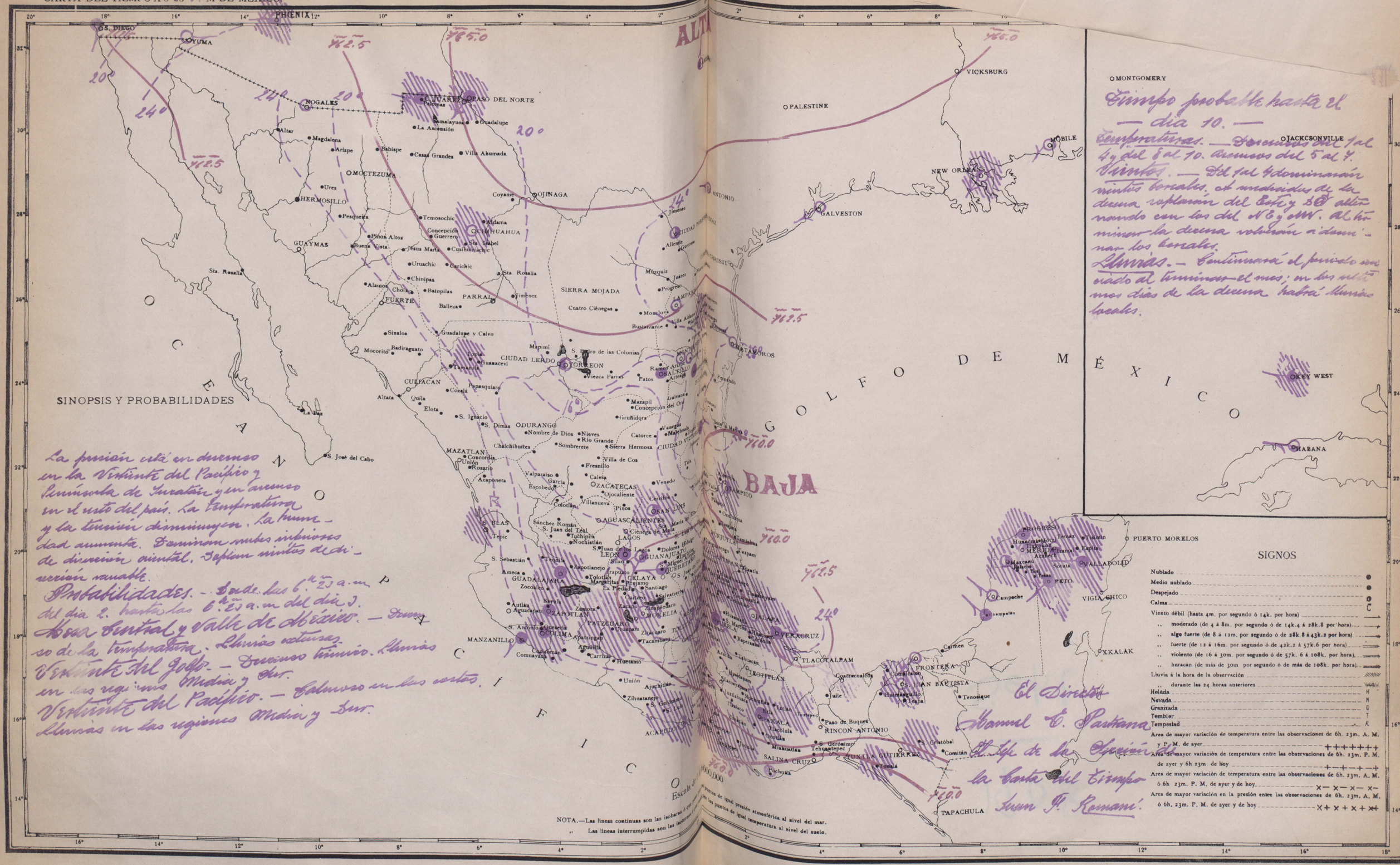
JAN 21 1911
Weather Bureau

República Mexicana
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
1 Septiembre de 1908.
Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m A. M.										
	Temperat.		Termomet.		Barom.	Vientos		Nubes		Lluvia	
	máxima diurna	mínima diurna	Seco	Húmedo	Presión reducida al cero del mar y á la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase de nimante	Cantidad de agua caída durante las 24 horas en milímetros	
Acapulco	33		27	25	761.0	Calma	0	1	cicu	0.4	
C. Jiménez	30	20	19	18	763.4	E	4	10	cu	18.4	
C. P. Díaz			25	23	764.8	Calma	0	2	cicu		
C. Victoria			28	29	764.3		0				
Colima			21	20	760.6	SSE	2	10	cacu	5.2	
Cuernavaca	23	16	16	14	761.8	N	6	6	ci	8.8	
Chihuahua	2.	17	18	17	764.8	Calma	0	10	N	4.0	
Frontera	33	23	23	23	764.2	NE	2	6	cicu		
Guadalajara	25	16	17	16	760.4	Calma	0	10	as	6.8	
Guanajuato	27	14	15	12	765.6	N	10	4	cu		
Izamal	30	20	21	20	762.6	E	4	4	cicu		
Jalapa	24	14	15	14	768.0	Calma	0	10	N	12.8	
Campeche			24	22	765.9	"	0				
León	26	15	17	15	762.4	N	1	7	cis		
Matamoros			28	24	761.4	Calma	0				
Mazatlán	34	26	29	25	761.4	"	0				
Mazeamú	31	22	23	22	763.2	"	0	6	cu	15.6	
Mérida	30	21	23	22	762.4	"	0	6	"	16.0	
México	21	11	13	11	766.2	"	0	5	cum	2.0	
Monterrey	31	22	22	22	761.5	"	0			28	
Morelia	21	13	15	14	764.8	"	0	9	cu	5.0	
Pachuca	25	7	12	11	771.2	"	0	10	N		
Pochutla	32	20	23	22	759.8	"	0	9	acu		
Peto	32	21	21	21	762.4	NE	4	8	ci	17.2	
Puebla	23	11	13	11	766.8	SE	5	6	N	2.4	
Progreso	28	22	23		762.6	Calma	0	10	cu	6.0	
Querétaro	2.	13	13	12	766.4	E	3	3	ci		
Saltillo			24	16	765.6	Calma	0	5	cu		
S. L. Potosí			14	11	760.0	"	0	5	"	Imp	
Tlaxcala	22	10	13	9	767.0	"	0	10	"		
Tampico			26	24	759.8	NW	2	5	"	14.0	
Tolnca	19	7	10	8	769.0	Calma	0	3	"	6.4	
Torreón	31	21	23	18	761.8	"	0	5	"		
Valladolid	31	21	23	22	762.4	E	2	6	cis	7.2	
Veracruz	29	21	24	23	762.6	W	15	7			
Huetepec	26	20	23	22	767.8	Calma	0	10	as	32.8	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.



1908

Sept.

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorolog

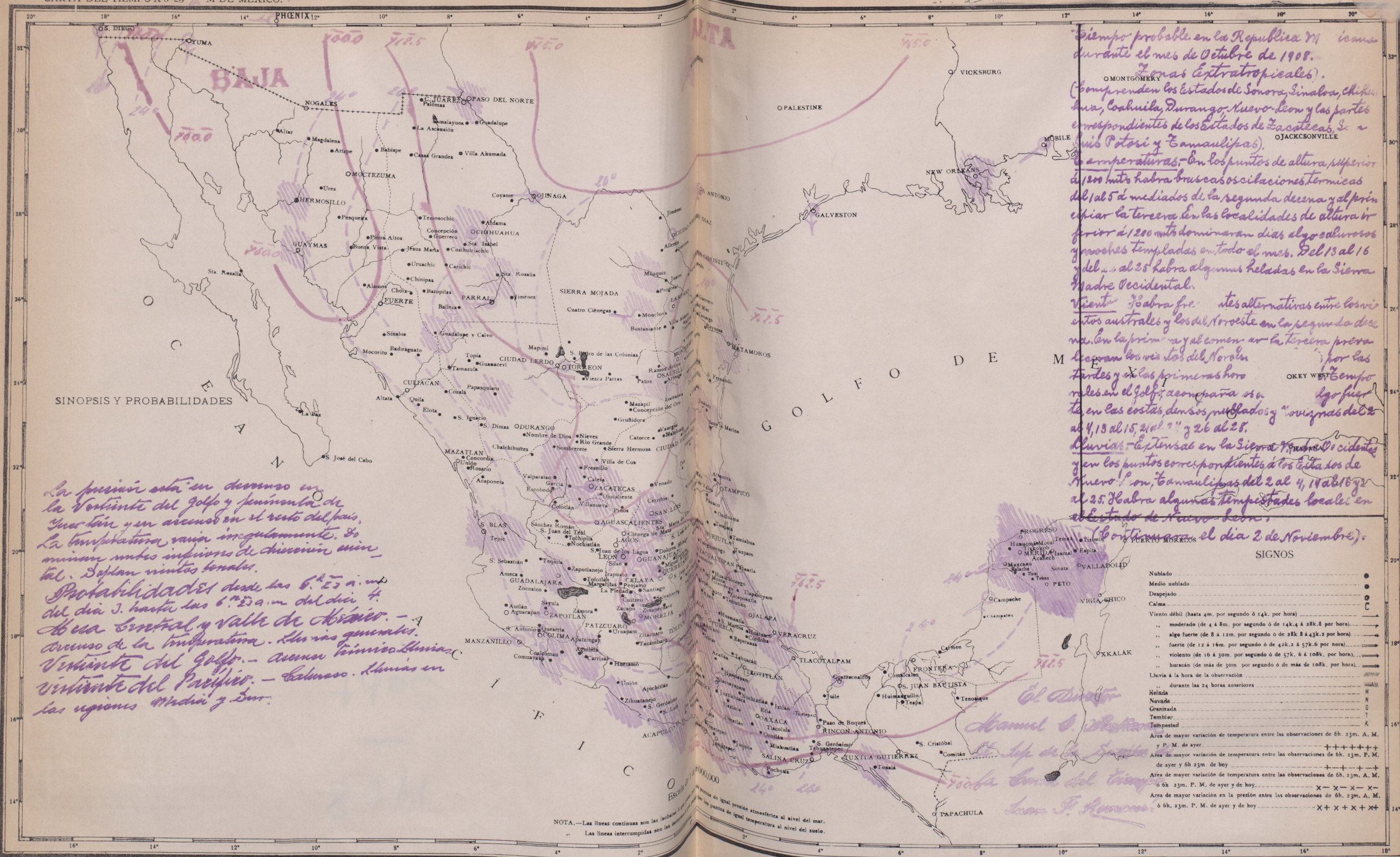
2 Septiembre de 1908.

Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m A.M.									
	Temperat		Tensiones		Presión	Vientos		Nubes		Lluvia
	máxima	mínima	secos	húmedos	Reducida al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad en mm. durante las 24 horas anteriores
Acapulco			26	25	761.4	Calma	0	4	cau	0.4
C. Juárez	24	18	18	18	762.8	E	6	10	N	0.4
C. R. Díaz	32	25	23	21	763.0	Calma	0	1	cicu	
Colima			23	19	760.8	N	1	7	as	1.2
Cuernavaca	23	16	16	14	761.2	N	12	8	cis	1.9
Chihuahua	26	18	19	18	764.4	Calma	0	9	N	21.2
Guadalajara	25	16	18	17	760.8	"	0	7	cis	17.6
Guanajuato	26	13	15	11	763.8	NE	24	3	cu	0.4
Jalapa	21	14	15	14	767.2	Calma	0	6	as	
Manzanillo	35	23	22	21	766.8	"	0			
León	25	15	17	14	761.4	NE	2	7	cu	
Matamoros	35		24	18	760.4	N	4			0.4
Maxcanú	31	21	22	21	763.6	ENE	5	10	N	0.4
Mérida	28	22	22	22	763.0	Calma	0	10	as	35.2
México	20	12	13	11	765.2	NW	6	6	cun	inap
Monterrey	31	21	23	22	760.1	Calma	0	2	cu	
Morelia	22	13	15	14	765.8	WSW	4	10	cicu	0.8
Ojinaga	35	12	22	22	762.6	E	2	9	cis	
Oaxaca	24	13	16	15	761.2	NW	2	4	cis	0.4
Pachuca	25	7	11	9	771.0	Calma	0	10	"	
Pachuca	32	22	22	22	759.4	"	0	3	"	
Puebla	21	9	12	10	766.8	NE	2			inap
Progreso	29	22	24	23	763.4	Calma	0	6	N	0.8
Querétaro	24	12	15	13	764.6	NE	8	2	cis	
Silacuapan	18	10	15	14	763.3	Calma	0	10	"	0.2
Saltillo	26	15		15	765.0	"	0	1	cicu	
Tlaxcala	18	11	13	9	766.0	E	4	9	cun	inap
Tampico	31	16	26		759.8	N	2	5	cu	14.4
S. L. Potosí			14	11	761.2	Calma	0	6	cu	inap
Tolnca	17	8	8	3	768.0	SE	2	5	cicu	
Tuxtepec	28	22	23	6	767.6	Calma	0	8	cu	68.4
Valladolid	32	21	23	23	762.4	"	0	3	cis	0.4
Veracruz	28	22	23	23	762.6	N	8	10	N	4.8
Zacatecas	17	11	10	9	765.4	E	25			0.4
Zacualtipan	16	12	12	12		Calma	0	10	N	10.8
Zorreón	31	18	21	16	760.8	"	0			inap

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.


SINOPSIS Y PROBABILIDADES
OCEANO PACIFICO
GOLFO DE MEXICO
BAJA
ALTA
PHOENIX
S. DIEGO
YUMA
NOGALES
C. JUAREZ
PASO DEL NORTE
Palomas
Samalayuca
Guadalupe
La Ascensión
Altar
Magdalena
Arizpe
Babispe
Casas Grandes
Villa Ahumada
MOCTEZUMA
Ures
HERMOSILLO
Pesqueira
Coyame
OJINAGA
Temosochic
Aldama
Concepción
Guerrero
CHIHUAHUA
Sta. Isabel
Pinos Altos
Buena Vista
Jesus María
Cusihuiriachic
GUAYMAS
Uruachic
Carichic
Sta. Rosalia
Chinipas
Alamos
Choix
Batopilas
FUERTE
PARRAL
Ballezá
Jiménez
SIERRA MOJADA
Cuatro Ciénegas
Monclova
Bustamante
Sinaloa
Guadalupe y Calvo
Mocorito
Badiraguato
Topia
Guanacevi
Tamazula
CIUDAD LERDO
Mapimí
S. Pedro de las Colonias
TORREON
Viesca
Parras
Patos
OSAURIL
CULIACAN
Papasquiaro
Cosalá
Altata
Quila
Elota
S. Ignacio
S. Dimas
DURANGO
Nombre de Dios
Nieves
Rio Grande
Sombrerete
Sierra Hermosa
Mazapil
Concepción del Oro
Gruñidora
Catorce
Vanegas
Matehuala
CIUDAD VICTORIA
La Paz
S. José del Cabo
MAZATLAN
Concordia
Unión
Rosario
Acaponeta
Chalchihuites
Valparaiso
García
Escobedo
Fresnillo
Calera
ZACATECAS
Ojocaliente
Villa de Cos
Venado
Cerritos
Colotlán
Villanueva
Pinos
SAN LUIS
S. BLAS
Tepic
Sánchez Román
S. Juan del Teúl
Tuchipila
Nochistlán
AGUASCALIENTES
Cienega de Mata
LAGOS
S. Juan de los Lagos
LEON
Silao
GUANAJUATO
Dolores
S. Sebastián
Tequila
Zapotlanejo
Ameca
GUADALAJARA
Tolotlán
Margaritas
Penjamo
La Piedad
CELAYA
Santiago
Zocoalco
Cuitzeo
Zinapécuaro
Sayula
Zacapu
Zamora
ZAPOTLAN
MORELIA
Autlán
Aguacapan
Queseria
PATZCUARO
Uruapan
Zitacuaro
Tacámbaro
S. Antonio
COLIMA
Apatzingan
MANZANILLO
Coalcoman
Comnayaya
Aquila
Carrizal
Huetamo
Unión
Ajuchitlán
Zihuatanejo
S. Gerónimo
S. Luis
ACAPULCO
Jiménez
Allende
Múzquiz
Juárez
Progreso
LAMPAZOS
Guerrero del Mar
Alcantarillo
Reynosa
MATAMOROS
S. Fernando
Soto la Marina
Tampico
Alamitos
Pánuco
Ozuluama
Tantoyuca
Tamiahua
HUEJUTLA
Tuxpam
Huauchinango
Tlapacoyan
Papantla
Tuxtepec
Tlacotalpam
Tlacojalpan
Cosamaloapan
Tlacotalpam
Tlacotalpam
Tlacotalpam

República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

3 Septiembre de 1905.

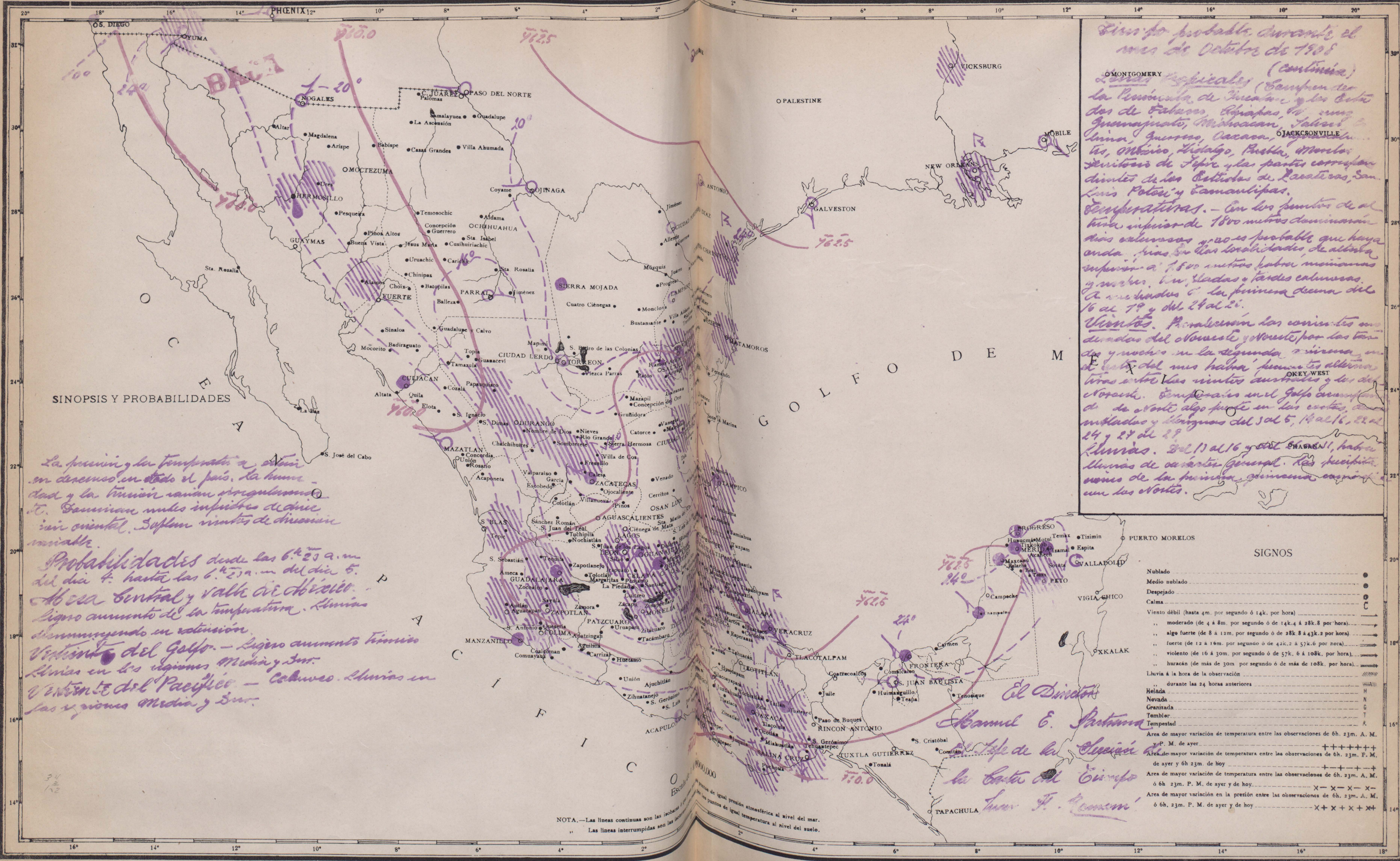
Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m a. m.											
	Temperat.			Termómet.		Barom.	Vientos		Nubes		Lluvia	
	máxima diurna	mínima	diurna	Cielo	Nublado	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K. por hora	Cantidad	Clase de la dominante	cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores	
Acapulco	33		27	25		760.4	Calma	0	4	as		
C. Juárez	27	18	20	19		759.0	"	0	2	ci		
C. R. Díaz	32	22	22	22		762.4	"	0				
C. Victoria	25		25	25		7	"	0				
Colima	29	19	19	19		760.0	NNE	3	1	cis		34.0
Cuernavaca	23	15	17	13		761.0	N	12	7	ci		1.6
Culiacán			25	25		763.2	Calma	0				
Frontera			28	22		763.6	SE	4	8	acu		
Guadalajara	23	15	17	16		763.4	Calma	0	10	as		1.2
Guanajuato	26	13	15	12		764.2	N	3	6	cu		
Izamal	32	21	23	23		762.0	Calma	0	2	as		
J. Lapa	20	14	16	14		767.8	"	0	10	ci		
Lerdo			17	9		761.0	N	2	3	cu		
Matamoros			27	24		760.4	Calma	0				0.4
Mazatlán			27	25		761.6	SE	7	8	cicu		
Mazcamí	32	22	24	24		763.2	Calma	0	5	S		
Mérida	31	22	24	22		762.2	"	0	10	as		
México	22	11	12	10		765.7	NW	6	10	cu		8.7
Morelia	20	14	15	14		764.2	Calma	0	8	"		6.8
Oaxaca	26	12	15	14		762.4	"	0	10	N		12.8
Pachuca	25	7	10	9		771.2	"	0				
Peto	33	21	22	22		761.4	"	0	10	cu		6.8
Puebla	23	8	11	9		767.2	"	0	7	ci		
Progreso	28	24	25	24		762.4	"	0	3	cu		
Querétaro	22	14	14	13		764.6	NE	4	9	"		inap.
Salina Cruz	30	22	23	21		760.2	NNE	25	10	N		28.8
Saltillo	22	15	17	13		764.2	SSW	4	1	cu		2.0
S. J. Bautista	29	26	26	24		762.6	E	10	2	ci		
Ojinaga	33	16	22	18		762.0	E	2				
Panfilo	29	23	24	24		759.8	Calma	0	7	cu		
Folica	19	8	9	9		764.4	"	0	10	as		9.6
Flaxcala	19	8	11	7		767.0	"	0	8	ci		2.4
Valladolid	33	22	25	23		762.0	"	0	2	"		
Veracruz	29	21	23	23		761.8	NW	30	10	N		27.6
Zacatecas	26	3	16	10		760.4	SE	29	5	as		8.4
Zorrecón	30	20	21	16		762.2	SE	9	8	cu		
Tuxtepec	27	23	25	22		763.6	Calma	0	10	cicu		38.8

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, ... DE 190...



La presión y la temperatura van en descenso en todo el país. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes inferiores de dirección oriental. Soplan vientos de dirección variable.

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

Mesa Central y valle de México. Ligero aumento de la temperatura. Lluvias disminuyendo en extensión.

Vertiente del Golfo. — Ligero aumento térmico. Lluvias en las regiones Media y Sur.

Vertiente del Pacífico — Caluroso. Lluvias en las regiones Media y Sur.

Tiempo probable durante el mes de Octubre de 1908 (continúa)

Zonas tropicales (Comprenden la Península de Yucatán y los Estados de Tabasco, Chiapas, Veracruz, Guanajuato, Michoacán, Jalisco, Colima, Guerrero, Oaxaca, Aguascalientes, México, Hidalgo, Puebla, Morelos, Territorio de Tepic y las partes correspondientes de los Estados de Zacatecas, San Luis Potosí y Tamaulipas.

Temperaturas. — En los puntos de altura inferior de 1800 metros dominarán días calurosos y no es probable que haya ondas frías. En las localidades de altura superior á 1800 metros habrá mañanas y noches frescas, y tardes calurosas. A … de la primera decena, del 16 al 19 y del 24 al 26.

Vientos. Prevalecerán las corrientes … del Noreste y Norte por las tardes y noches en la segunda quincena; en el resto del mes habrá frecuentes alternativas entre los vientos australes y los del Noreste. Temporales en el Golfo acompañados de Norte algo fuerte en las costas, … del 3 al 5, 14 al 16, 22 al 24 y 27 al 29.

Lluvias. Del 13 al 16 y del … al 21, habrá lluvias de carácter general. Las precipitaciones de la primera quincena coincidirán con los Nortes.

El Director
Manuel E. Pastrana

El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
Juan F. Romero

República Mexicana

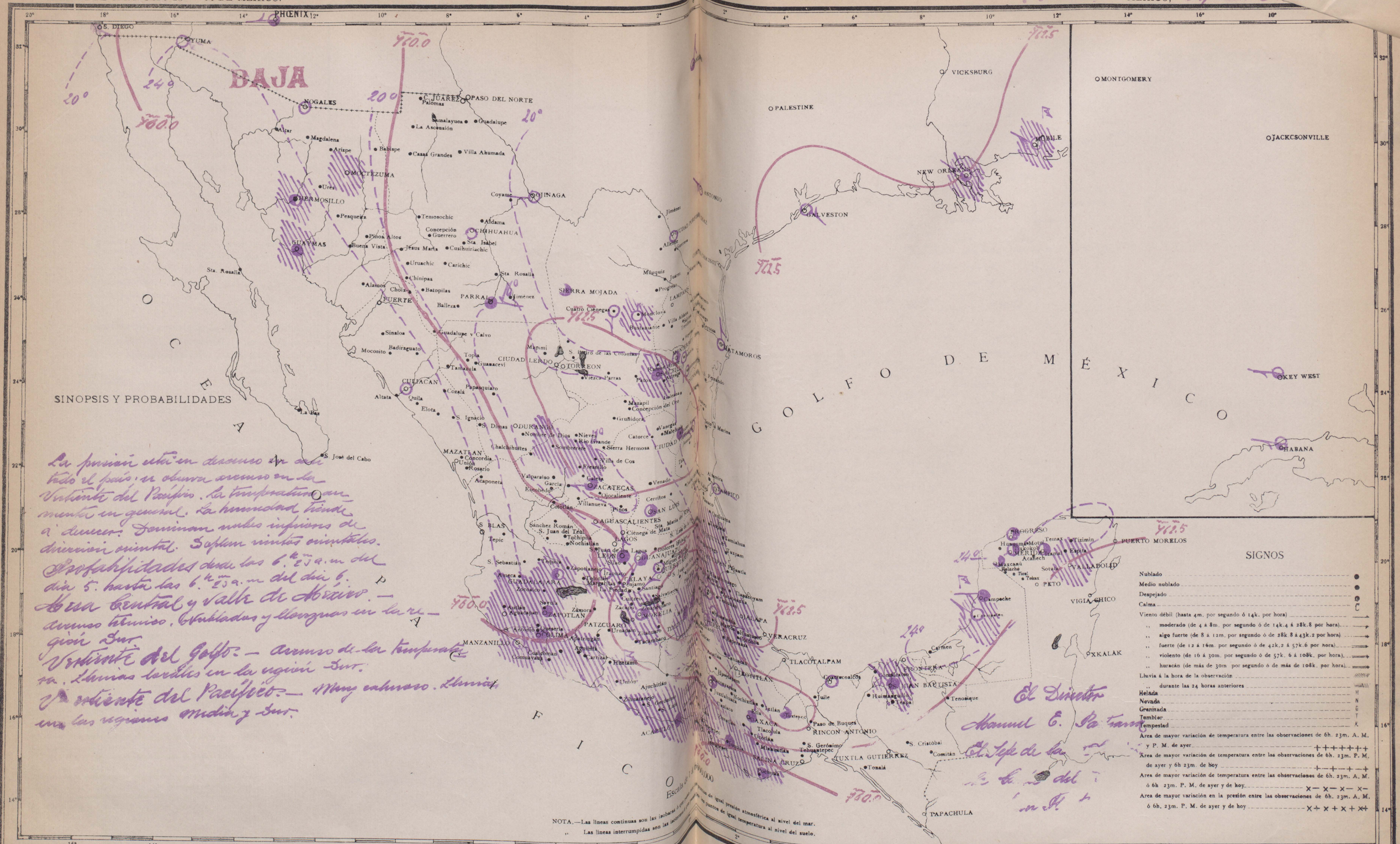
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

4 Septiembre de 1908.

Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m a. m. Temperat. máxima diurna	Temperat. mínima diurna	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Barom. Reducido al nivel del mar y a 0° Fórmula Guermonprez	Vientos Dirección	Velocidad en 24 horas	Nubes Densidad	Estado del cielo	Cantidad de lluvia en milímetros
Acapulco	29		26	25	760.2	Calma	0	5	cu	27.5
C. Juárez	28	18	20	19	765.8	"	0	5	ci	
C. P. Díaz	33	21	23	22	761.4	"	0			
C. Victoria	26	24	26	27	764.0	E	4			
Colima	30	19	20	19	760.0	NNW	2	10	ci	2.4
Cuamanica	23	15	15	12	762.6	NW	12	10	"	0.5
Culiacán	32	22	23	23	757.4	Calma	0	5	"	
Chihuahua	27	16	17	15	762.4	"	0			
Guadalajara	25	15	17	16	759.8	"	0	8	ci	0.1
Guanajuato	27	12	14	11	764.8	NE	5	1	ci	
Guaymas			28	23	757.2	Calma	0	2	cu	
Hermosillo	35	24	27	22	761.0	"	0	3	ccu	
Izamal	31	22	22	22	762.4	"	0	8	cu	3
León	26	14	16	14	761.0	S	1	8	ci	
Matamoros	34		27	24	759.8	S	4			
Mazcanú	33	22	22	22	763.0	Calma	0	8	S	0.4
Mérida	31	23	25	24	762.2	"	0	0	ci	0.0
México	21	11	13	10	765.5	"	0	10	cin	mag
Monterrey	29	21	23	20	758.7	"	0	5	cu	
Morelia	22	14	16	14	764.8	"	0	8	ci	1.2
Nogales	30	22	22	20	757.9	"	0			
Oaxaca	24	11	14	13	764.6	"	0	7	cu	3.6
Pachuca	25	7	11	10	771.0	"	0			
Puebla	22	9	10	9	767.8	"	0	4	ci	
Progreso	28	24	25	22	762.6	"	0	8	"	
Querétaro	24	13	14	12	765.0	NE	2	1	"	
Ojinaga	34	12	25	20	759.0	E	2			
Pilacayapa	21	11	12	11	764.7	Calma	0	6	ci	
Saltillo	24	15	16	15	762.2	"	0	9	ci cu	mag
S. A. Bautista	30	26	26	24	763.0	SE	2	9	N	
S. L. Potosí	15	12	14	11	761.6	Calma	0	9	cu	
Tlaxcala	20	8	11	10	767.6	NE	4	5	ci	
Tampico	31	23	24	24	759.4	N	2			
Tacubaya	19	6	8	8	768.6	NSW	3	7	cu	2.5
Tuxtepec	27	21	23	22	767.2	Calma	0	10	cu	
Valladolid	34	22	25	24	762.2	"	0	4	ci	1.0
Zacatecas	16	9	10	9	764.4	E	14	2	"	

CARTA DEL TIEMPO Á 6h23m M DE MEXICO. OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL. (Diario) MEXICO, Septiembre



La presión está en descenso en todo el país: se observa ascenso en la Vertiente del Pacífico. La temperatura aumenta en general. La humedad tiende á descender. Dominan vientos inferiores de dirección oriental. Soplan vientos orientales. Probabilidades desde las 6.h 23 a.m. del día 5. hasta las 6.h 23 a.m. del día 6. Mesa Central y Valle de México. — descenso térmico. Nubladas y lloviznas en la región Sur.
Vertiente del Golfo: — descenso de la temperatura. Lluvias locales en la región Sur.
Vertiente del Pacífico: — Muy caluroso. Lluvias en las regiones media y Sur.

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

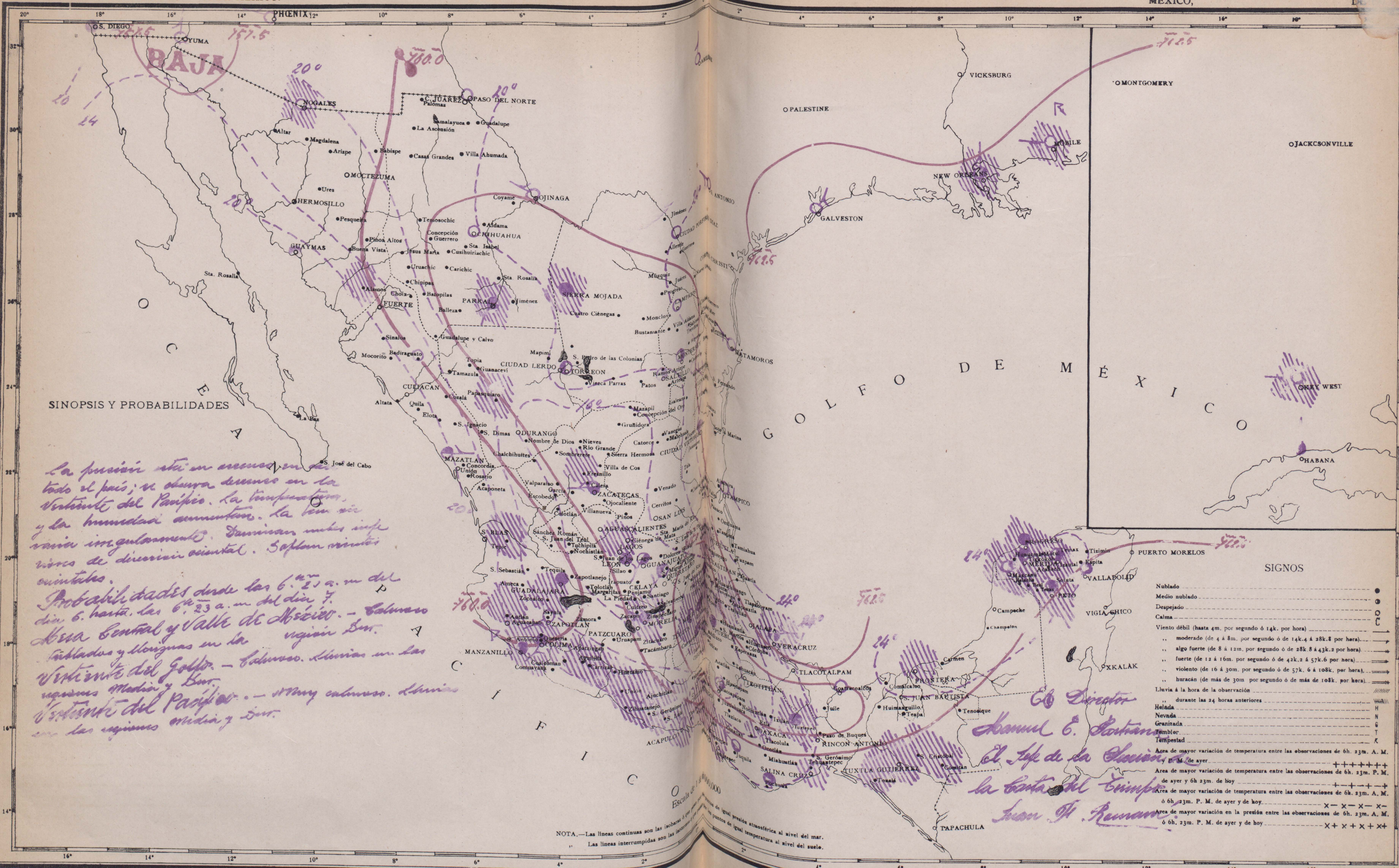
República Mexicana
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
5 Septiembre del 1908.
Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m a. m.										
	Temperat.		Termomet.		Barom.	Vientos		Nubes		Lluvia	
	máxima diurna	mínima diurna	Hora	Humedad	Reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad en mm. en 24 horas anteriores	
Acapulco	31		26	25	762.6	Calma	0	5	S	49.6	
C. N. Díaz	34	22	24	23	761.8	"	0	2	ci		
Colima	30	19	21	21	760.6	NNE	3	10	N	2.8	
Cuernavaca	24	15	18	16	761.2	NW	6	10	acu	1.2	
Chihuahua	17	16	18	16	763.4	Calma	0				
Guadalajara	25	16	18	17	759.2	"	0	10	S		
Guanajuato	29	14	15	12	764.6	NE	10	6	as		
Guaymas	36	26	29	26	759.2	Calma	0	8	cu		
Hermosillo	36	26	28	23	760.4	"	0	1	ci		
Izamal	31	21	21	21	762.4	"	0	8	cicu	31.2	
Lampazos	34	26	26	20	765.9	"	0				
León	27	15	14	13	763.0	W	1	3	ci		
Matamoros	34		28	24	759.8	SE	4				
Mazatlán	30	26	28	26	759.0	N	2	7	ci		
Mazeami	33	22	22	22	763.4	Calma	0	6	cu	22.8	
Piedrida	31	23	24	22	762.2	"	0	9	cu	8.4	
México	23	11	13	12	765.0	"	0	10	cum	8.3	
Monterrey	31	22	22	20	762.3	"	0	4	S.		
Morelia	22	14	16	14	764.6	SE	2	10	N.	0.4	
Ojinaga	36	18	22	18	760.8	SE	3	3	ci		
Pachuca	25	7	11	10	760.4	N	2	10	cicu		
Parral	18	16	17	15	763.8	NE	2	10	cu	21.6	
Peto	32	21	22	22	762.6	Calma	0	9	acu	16.0	
Puebla	23	9	11	9	766.8	E	34	8	ci		
Progreso	30	22	25	25	762.6	Calma	0	10	cu	inap	
Querétaro	25	14	15	13	764.4	NE	2	7	ci		
Puchutla	31	22	23	22	760.3	Calma	0	9	cicu		
Silacayoapan	15	12	15	14	763.1	"	0	4	ci		
Saltillo	26	11	18	15	762.0	"	0	4	cicu	inap	
Torreón	30	21	22	17	755.5	"	0	5	cu		
Tlaxcala	22	9	11	8	767.2	N	2	9	cis	1.2	
Tampico	31	24	26	24	757.0	NW	2				
Tolnica	20	6	10	9	768.4	Calma	0	5	cu	2.8	
Tuxtepec	26	21	23	22	767.0	"	0	10	as	121.2	
Valladolid	25	22	24	24	762.2	"	0	5	acu		
Veracruz	29	19	22	22	761.8	W	12	10	cu	4.4	
Zacatecas	17	9	19	9	766.0	E	47	9	ci		

CARTA DEL TIEMPO Á 6h23m A M DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Sábado) MEXICO, Septiembre 5. DE



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

6 Septiembre de 1908.

Tiempo de México.

Estaciones	A 6H 23m AM. Temperatura máxima diurna	Temperatura mínima diurna	Termómetro seco	Termómetro húmedo	Barom. Reducido al nivel del mar y la gravedad normal	Vientos Dirección	Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Clase dominante	Lluvia Cantidad de agua caída durante las 24 horas anteriores
Acapulco	31		26	24	761.8	E	2	5	N	49.6
C. P. Díaz	35	22	23	21	762.6	Calma	0			
Colima	28	21	23	20	762.0	NW	2	8	cis	inap
Cuernavaca	24	18	19	16	760.4	N	6	10	cu	0.8
Chihuahua	26	17	18	17	764.8	Calma	0	1	"	8.4
Frontera	30		23	22	764.2	SE	3	6	cicu	
Guanajuato	27	13	15	11	764.2	NE	12	2	as	
Jalapa	21	14	15	14	767.0	Calma	0	10	cu	
Lampazos	37	27	26	21	764.1	"	0			
León	27	13	16	14	761.6	N	1	5	ci	inap
Matamoros	36		29	25	759.6	Calma	0			
Oaxaca	23	22	23	22	762.2	"	0	7	cu	6.0
Mérida	30	23	23	22	761.4	"	0	9	"	20.8
México	23	12	12	10	765.5	NW	5	9	acu	inap
Monterrey	31	22	23	21	764.8	Calma	0	4	ci	
Morelia	21	14	16	15	764.6	S	2	10	N	0.8
Ojinaga	36	15	22	16	761.8	S	2			
Orizaba	25	11	16	15	762.6	NW	2	6	cu	4.4
Pachuca	31	20	21	21	760.4	Calma	0			
Parral	24	16	17	15	762.8	N	2	10	N	2.4
Peto	24	21	22	18	761.4	N	2	3	ci	
Puebla	24	9	11	10	767.8	E	2			4.0
Progreso	25	23	24	23	761.8	Calma	0	10	cu	2.8
Querétaro	25	13	14	12	765.2	SE	3	1	ci	
Salina Cruz	30	23	23	22	760.4	N	20	7	acu	
Silacayoapan	16	15	16	15		Calma	0	3	ci	5.6
S. J. Bautista	30	26	29	25	762.2	NE	2	9	cu	36.4
S. L. Potosí	17	14	16	13	760.4	Calma	0	1	"	
Tuxtepec	26	22	23	22	767.0	"	0	10	as	
Tampico	32	24	26	25	759.0	N	2	3	cu	
Tolnica	19	7	10	9	759.0	Calma	0	2	ci	6.8
Torreón	33	18	22	17	764.2	"	0	10	N	
Valladolid	33	23	25	24	761.8	"	0			24.4
Veracruz	30	21	24	22	761.4	S	5	7	N	3.2
Tlaxcala	21	9	11	8	767.8	Calma	0			5.2

SINOPSIS Y PROBABILIDADES
OCEANO PACIFICO
GOLFO DE MÉXICO
S. DIEGO
YUMA
NOGALES
C. JUAREZ
PASO DEL NORTE
HERMOSILLO
GUAYMAS
CHIHUAHUA
OJINAGA
PARRAL
SIERRA MOJADA
CIUDAD LERDO
TORREON
CULIACAN
MAZATLAN
DURANGO
ZACATECAS
SAN LUIS
AGUASCALIENTES
LAGOS
LEON
GUANAJUATO
GUADALAJARA
COLIMA
MANZANILLO
MORELIA
PATZCUARO
ACAPULCO
OAXACA
SALINA CRUZ
VERACRUZ
TAMPICO
MATAMOROS
GALVESTON
PALESTINE
VICKSBURG
NEW ORLEANS
MOBILE
MONTGOMERY
JACKCSONVILLE
KEY WEST
HABANA
PROGRESO
MERIDA
PUERTO MORELOS
VALLADOLID
Campeche
FRONTERA
S. JUAN BAUTISTA
TUXTLA GUTIERREZ
TAPACHULA
Escala de 1: 8,000,000
NOTA.—Las lineas continuas son las isobaras ó que unen los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las lineas interrumpidas son las isotermas ó que unen los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.
SIGNOS
Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k 8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación
,, durante las 24 horas anteriores
Helada H
Nevada N
Granizada G
Temblor T
Tempestad K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

(Lunes) MEXICO, Septiembre 7 DE 1908

República Mexicana

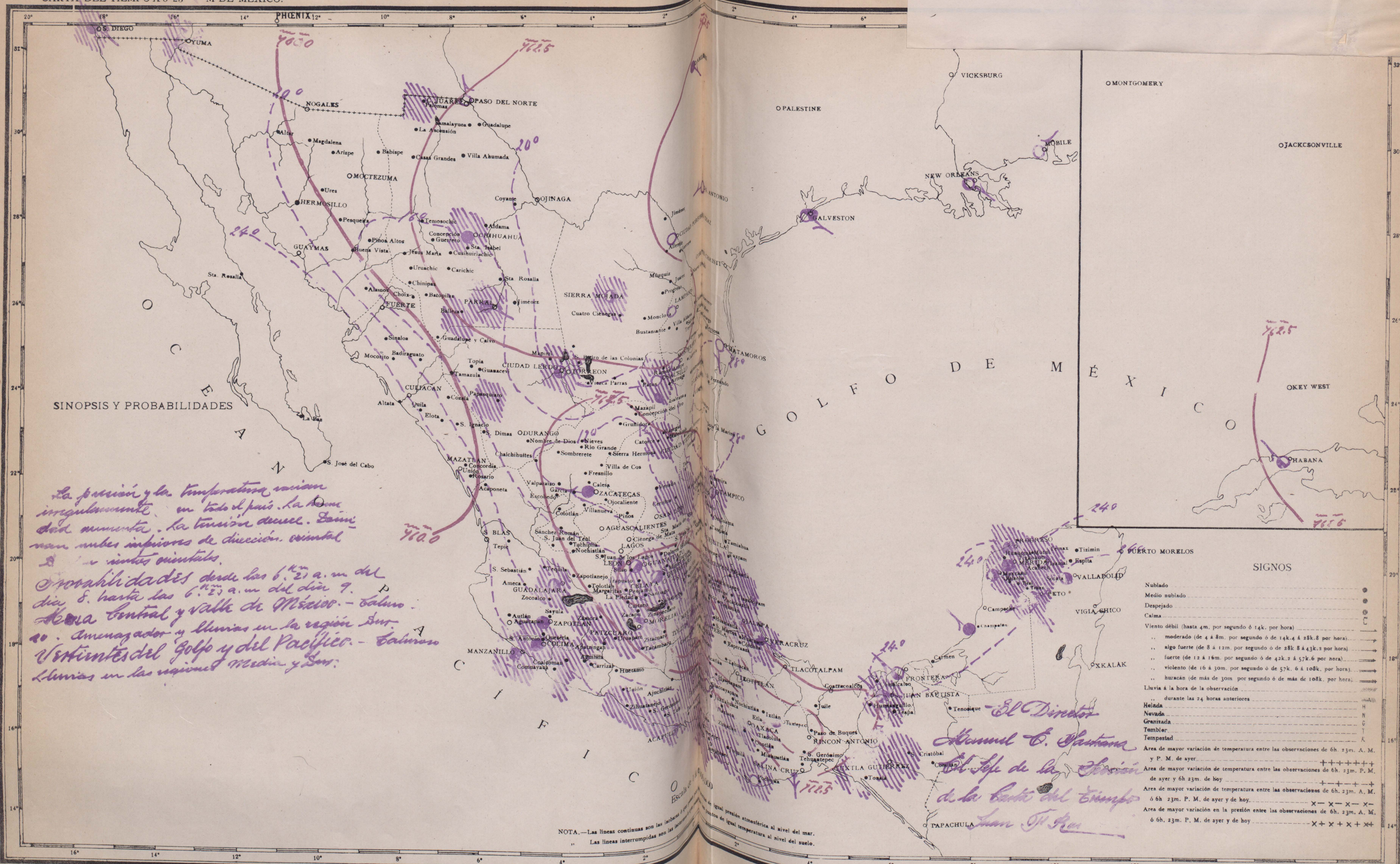
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

7 Septiembre de 1908.

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
Acapulco	32		26	25	761.4	Calma	0	5	cu	
C. Juárez	31	18	20	9	761.2	"	0			
C. P. Díaz	36	22	26	24	761.8	"	0			
C. Victoria	28	26	28	28	762.9	"	0			
Colima	28	20	21	20	760.8	SSE	1	9	acu	2.4
Chihuahua	25	16	16	15	764.6	Calma	0	10	cu	8.0
Frontera	26		22	22	764.0	NE	2	6	cicu	0.4
Guadalajara	26	16	17	16	761.4	Calma	0	10	ci	4.8
Guanajuato	27	13	15	15	765.2	NE	7	2	acu	
Izamal	23	22	22	22	761.6	Calma	0	10	ci	inap
Jalapa	19	15	16	15	767.0	"	0	9	cicu	0.8
Lampazos	37	23	24	19	764.8	"	0			
León	26	12	16	13	761.4	"	0	4	ci	
Matamoros	36		28	25	760.2	N	2			10.4
Maxcanú	25	22	22	22	761.6	Calma	0	4	ci	
Mérida	30	22	23	22	761.4	"	0	8	"	1.2
México	23	11	13	12	765.1	N	8	8	cu	inap
Monterrey	32	21	22	19	758.9	Calma	0	2	cicu	
Morelia	22	14	16	15	763.7	NW	3	6	cu	3.4
Nogales	30	21	22	22	762.0	Calma	0			16.0
Oaxaca	26	14	16	15	762.4	"	0	9	acu	
Pachuca	25	7	11	10	761.0	"	0			
Parral	21	13	14	13	764.9	NW	2	10	cu	0.8
Peto	25	21	22	21	761.0	NE	1	10	as	
Puebla	24	11	14	13	766.0	Calma	0	4	cu	
Progreso	25	23	24	23	761.6	"	0	8	s	
Querétaro	25	14	14	12	765.0	NE	4	2	ci	
Pochutla	32	21	22	22	760.3	Calma	0	7	"	10.8
Salina Cruz	29	23	24	22	763.6	N	20	8	"	
Saltillo	25	14	14	13	765.2	Calma	0			18.2
S. J. Bautista	30	26	26	24	762.4	SE	2	10	N	9.6
Torreón	30	17	21	16	762.2	Calma	0	10	cu	4.4
Tlaxcala	16	11	13	10	766.4	"	0	4	cicu	
Tampico	31	23	24	23	758.8	N	2	5	cu	
Toluca	16	10	11	10	769.6	Calma	0	10	N	8.2
Tuxtepec	29	21	24	22	766.0	"	0	10	cicu	
Valladolid	25	21	25	24	761.6	"	0	1	ci	
Veracruz	30	21	24	23	761.4	WNW	5	10	N	47.2
Zacatecas	18	9	10	9	763.0	E	25	5	as	

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.



República Mexicana

Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

8 Septiembre de 1908.

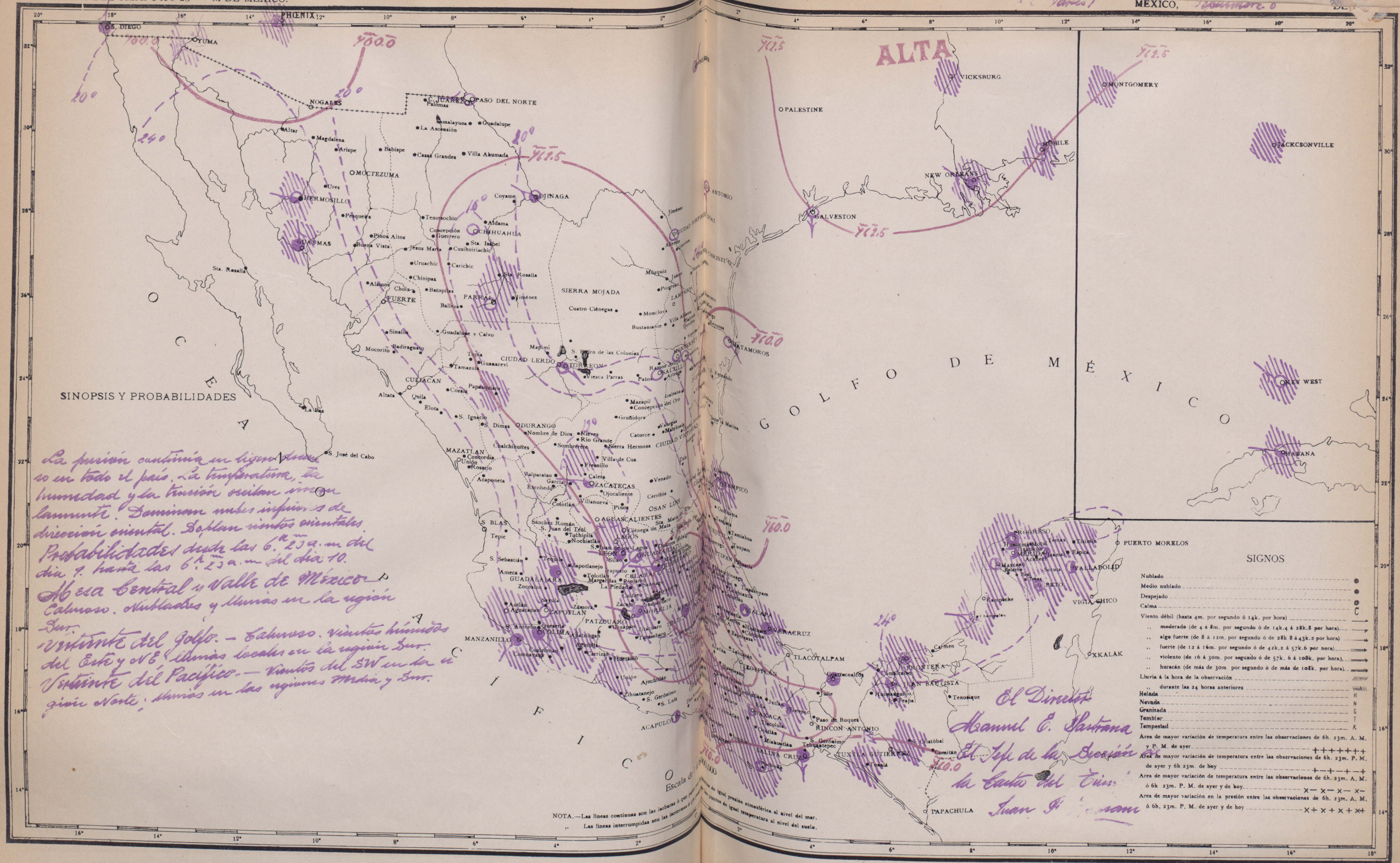
Tiempo de México.

Estaciones	A las 23h AM. Temperat máxima diurna	Temperat mínima diurna	Termomet Seco	Termomet Húmedo	Barom reducido al nivel del mar y a la gravedad normal	Vientos Dirección	Vientos Velocidad en K por hora	Nubes Cantidad	Nubes Clase dominante	Lluvias Cantidad de agua caída en 24 horas
Acapulco	32		26	21	760.8	Calma	0	2	as	
C. O. Díaz	36	20		19	762.4	"	0			
Colima	22	16	17	15	761.6	NE	6	10	as	17.0
Cuernavaca X	29	20	21	20	760.6	NW	2	9	ci	3.2
Chilpancingo	25	14	15	13	764.0	Calma	0			
Frontera	28		22	22	762.0	"	0	10	cu	16.0
Guadalajara	26	16	17	16	759.8	N	1	7	cu	2.0
Guanajuato	24	14	15	13	763.4	NE	7	6	acu	
Izamal	31	21	22	21	761.2	Calma	0	5	ci	9.6
Jalapa	23	15	16	15	764.8	"	0	9	cicu	
León	26	14	15	13	762.4	E	1	9	ci	
Matamoros	34		28	25	759.6	NW	4			
Mazcanú	32	22	22	22	761.8	Calma	0	6	cicu	12.0
Mérida	31	23	24	23	761.0	"	0	9	ci	4.4
México	22	12	13	11	765.6	NW	5	10	cu	5.5
Monterrey	35	21	22	19	758.3	Calma	0			
Morelia	21	14	22	17	763.0	"	0	10	N	8.4
Oaxaca	25	12	26	15	762.2	"	0	8	cu	7.6
Pachuca	25	6	11	10	770.0	"	0			
Pachuca	31	21	22	21	759.5	"	0	8	ci	36.0
Peto	32	21	21	21	761.0	"	0	10	"	3.8
Puebla	23	12	13	12	766.0	"	0	5	cu	3.2
Progreso	29	22	24	23	762.4	"	0	10	ci	inap
Querétaro	24	13	13	12	765.2	E	4	10	"	
Salina Cruz	30	23	24	21	759.6	N	17	9	"	
S. J. Bautista	30	26	26	24	762.0	SE	2	1	cu	1.6
Tlaxcala	21	11	13	11	765.6	Calma	0	7	ci	
Torreón	30	18	23	17	763.0	NW	2	5	cu	inap
Tampico	31	23	24	24	758.0	NW	2	3	"	24.4
Tolula	19	9	10	10	768.4	Calma	0	10	"	11.2
Tuxtepec	30	22	24	22	765.8	"	0	10	cicu	
Valladolid	31	21	25	24	760.8	"	0	3	ci	0.8
Veracruz	29	22	24	23	761.0	W	10	9	cu	inap
Zacatecas	17	9	11	9	763.8	E	11	5	as	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Septiembre 9 DE

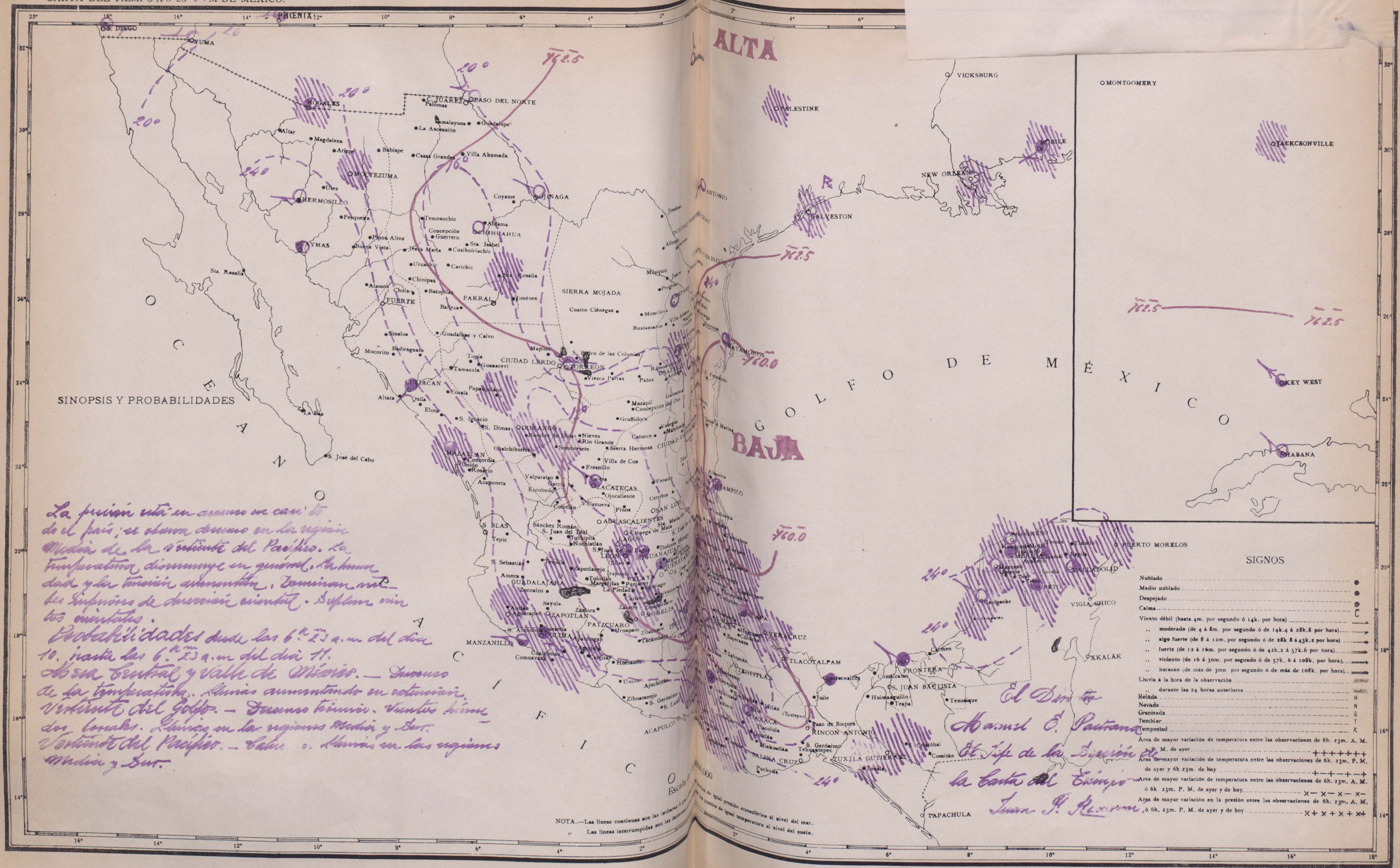


República Mexicana
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas
9 de Septiembre de 1908.
Tiempo de México.

Estaciones	A 6h 23m a.m.									
	Temperat.		Termómet.		Barom.	Viento		Nubes		Lluvia
	máxima diurna	mínima diurna	Seco	Húmedo	Reducido al nivel del mar en milímetros	Dirección	Velocidad en K por hora	Cantidad	Clase dominante	Cantidad de agua caída en 24 horas anteriores
Acapulco	31		26	24	760.8	Calma	0	2	as	
C. Juárez	30	16	20	19	760.4	"	0			
Colima	29	19	20	19	760.6	NNW	3	10	ci	34.4
Cuernavaca	22	16	17	16	761.0	N	6	10	cu	22.0
Culiacán	33	21	25	24	759.0	NE	5	7	cu	
Chihuahua	26	15	14	11	766.0	Calma	0			
Frontera	31		23	22	764.0	NE	8	8	ci	
Guadalajara	25	15	17	16	760.4	Calma	0	10	cu	26.0
Guanajuato	26	13	14	11	765.0	NE	3	8	acu	
Guaymas	35	20	21	22	760.0	Calma	0	1	ci	
Hermosillo			25	20	762.0	E	10			inap
Jamal	32	21	22	22	761.4	Calma	0	4	ci	2.4
Lampazos			16	15	766.2	"	0	10	cicu	0.4
León	26	14	24	22	764.6	"	0			28
Linares			14	12	763.6	"	0	6	ci	
Mazatlán	33	27	28	23	760.0	N	2			0.4
Mazcamá	33	22	26	25	761.8	Calma	0	8	cu	
Mérida	31	23	24	23	761.4	"	0	8	"	2.0
México	23	13	13	12	764.5	"	0	10	cu	inap
Nogales			22	20	760.5	"	0			6.0
Oaxaca	26	15	16	15	761.8	"	0	6	ci	1.2
Pachuca	27	7	10	10	771.2	"	00	10	N	7.2
Peto	32	21	22	22	761.4	"	0	5	as	0.[illegible]
Puebla	23	10	1[illegible]	13	764.1	N	16	2	ci	inap
Progreso	29	23	27	23	761.6	Calma	0	4	cu	3.2
Querétaro	24	12	12	11	765.6	NE	4	5	ci	
Ojinaga	37	13	24	14	763.6	SE	3			
Tlacotalpan			15	15	762.4	Calma	0	10	ci	13.6
Saltillo			13	12	767.6	"	0	3	acu	
Torreón			15	15	762.2	W	2			
Tlaxcala	23	11	15	12	764.6	Calma	0	9	cu	3.6
Toluca	19	8	18	9	769.2	"	0	7	"	6.0
Zacatecas			24	24	760.8	"	0	9	"	24
Zacualtipan			10	9	763.2	SE	14	8	"	

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.



La presión está en ascenso en casi todo el país; se observa descenso en la región Media de la vertiente del Pacífico. La temperatura disminuye en general. La humedad y la tensión aumentan. Dominan nubes superiores de dirección oriental. Soplan vientos orientales.

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

Mesa Central y Valle de México.— Descenso de la temperatura. Lluvias aumentando en extensión.

Vertiente del Golfo.— Descenso térmico. Vientos húmedos boreales. Lluvias en las regiones Media y Sur.

Vertiente del Pacífico.— Calor ... Lluvias en las regiones Media y Sur.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
Juan F. Rexsen

República Mexicana

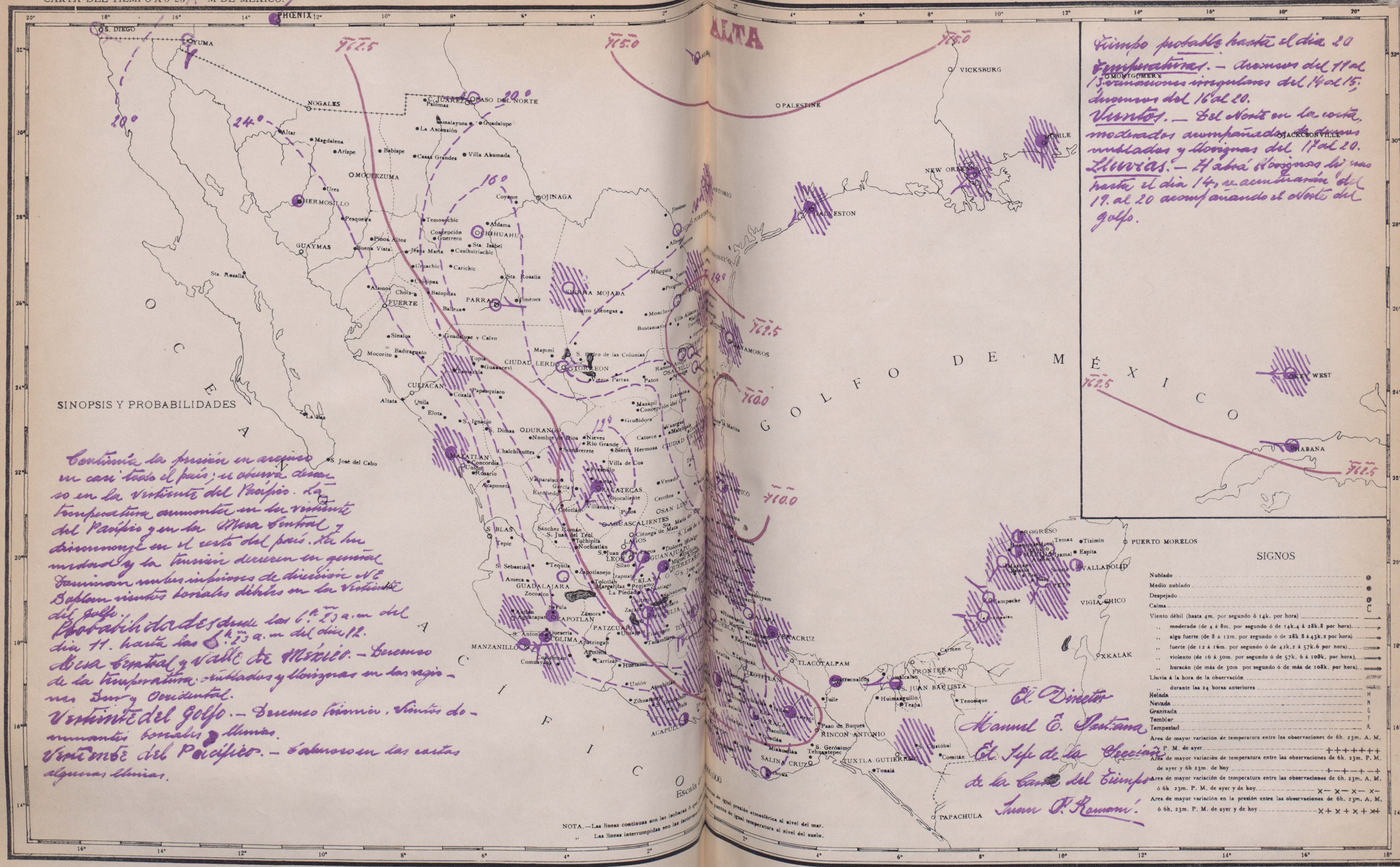
Servicio simultáneo de observaciones meteorológicas

10 Septiembre del 1908.

Tiempo de México.

Estaciones	A 6 H 23m A.M. Temperatur. máxima diurna	Temperatur. mínima diurna	Termonmetro Seco	Termonmetro Húmedo	Barome. Reducido al nivel del mar y á 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
Acapulco	34		27	25	761.0	Calma	0	1	cu	
C. Díaz			19	18	765.2	"	0	3	S	14.0
C. Victoria			27	27	7-4.9	N	8			
Colima	28	19	21	21	759.4	NNW	5	8	acu	inap.
Cuernavaca	22	16	17	14	760.6	NW	6	3	cis	5.6
Chihuahua	26	14	15	13	766.0	Calma	0			
Guadalajara	25	15	17	15	760.4	"	0	1	cis	
Guanajuato	25	14	14	11	765.0	NE	27	3	acu	
Guaymas	36	25	27	24	759.6	Calma	0	1	cu	
Hermosillo			26	21	761.6	"	0	3	acu	
Jacmal	31	21	22	22	762.8	"	0	1	cis	4.0
Jalapa	20	14	16	16	765.8	"	0	8	"	6.0
Lampazos			21	19	766.7	"	0			
León	25	13	18	15	762.0	SW	2	2	cis	
Matamoros	34		26	21	760.2	N	4			1.6
Mazatlán	30	25	27	25	759.6	NE	4	6	cicu	38.4
Mazcamé	32	22	22	22	762.6	Calma	0	10	N	
Mérida	31	25	24	23	761.8	"	0	3	cis	6.8
México	20	13	13	12	765.5	NW	8	5	cu	2.3
Monterrey	30	20	21	19	761.6	NE	8			
Morelia	22	13	16	14	764.0	N	2	7	cicu	0.4
Oaxaca	26	12	15	15	763.2	Calma	0	10	cis	0.4
Pachuca	25	6	12	11	761.0	"	0	10	N	7.0
Parral	23	12	13	11	764.8	W	2			
Pto	31	21	22	21	761.8	NW	2	10	cis	2.8
Puebla	23	10	12	12	763.0	N	34	2	"	inap.
Progreso	30	23	25	24	762.0	Calma	0	3	S	4.8
Querétaro	23	12	14	13	764.6	NNE	4	10	cu	
Rochuella	31	21	23	22	758.4	Calma	0	3	cis	
Silacayoapan	18	13	14	14	762.5	"	0	4	"	1.6
S. J. Bautista	30	21	27	25	762.4	E	4	9	cu	
Tuxtepec	30	22	24	23	767.0	Calma	0	5	as	9.2
Tlaxcala	20	10	13	9	766.4	N	4	2	cis	
Tampico	30	22	26	25	758.4	N	6	5	cu	
Toluca	19	8	10	10	760.0	Calma	0	5	"	11.5
Torreón	29	18	20	16	762.6	N	inap.			
Valladolid	32	22	26	25	761.8	Calma	0	2	cis	1.6
Veracruz	29	23	25	24	761.4	"	0	8	cu	0.4
Zacatecas	17	10	10	10	764.8	NE	18	3	"	1.2
Zacualtipan	16	10	11	10	767.9	Calma	0	7	as	5.6

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

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

(Lunes) MEXICO, Septiembre 10 DE 190