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.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

FECHA:

12 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Situación General.

En general las presiones aumentaron y las temperaturas disminuyeron. Las lluvias continuaron aunque en menor número. Ha vuelto ha presentarse tipo muy semejante al del dia 5.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacífico (II)

Mesa del Norte (III)

Vertiente del Golfo (IIII)

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacífico (V)

Peninsula de Yucatán (VII)

Previsión General. (1).

Continuará el nuevo periodo de lluvias en la region tropical.

(1).- En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por ahora continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y solo se formulará una general para todo el país.

EXPLICACIÓN - SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas. Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o isotermas. Las líneas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido cambio notable de temperatura en las últimas 24 horas. La lluvia en el mismo periodo, se indica con el signo ■; si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone ■. El signo ↯ indica tempestad eléctrica, también en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:

○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ↀ, viento débil; ↀ, viento moderado; ↀ, viento algo Fuerte; ↀ, viento Fuerte; ↀ, viento muy Fuerte; ↀ, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

En comisión del Servicio de Previsión del Tiempo

Octavio D. Aburto

El Jefe del Servicio Meteorológico y Sismológico

Octavio Mendizábal

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.								
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlán,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S. Luis Potosí,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	59.8	16.	23.	15.	AS-SCu	5.	SE	3.5
Matamoros,	Tamps.								
Monterrey,	N.L.	59.8	23.	30.	22.	SCu	3.	inap.	0.0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.								
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	59.8	25.	28.	25.	Ci-SCu	10.	inap.	inap.
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.								
Guanajuato	Gto.	50.0	14.	24.	10.	Ci-SCu	2.	inap.-NE	0.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	56.0	17.	28.	16.	ACu-SCu	10.	inap.	inap.
México,	D.F.								
Morelia,	Mich.	56.1	19	20.	14.	SCu-N.	10.	inap.-W.	8.5
Pachuca,	Hgo.								
Puebla,	Pue.	58.2	13,	23.	12.	AS-SCu	8.	inap.	3.0
Querétaro,	Qro.								
Tacubaya,	D.F.	57.6	13.	23.	11.	AS-SCu.	10.	inap.	5.5
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	57.0	10.		9.	SCu.	9.	inap.	0.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.	56.4	26.	30.	22	N.	9.	SE.	1.0
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chis.								
VII									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media ____ 582.54 mm.

Temperatura media ____ 15°.2

Humedad relativa media % ____ 78.

Viento dominante — Dirección ____ NNW; Velocidad media ____ 3.m/s. 9

„ de velocidad máx.ª — Dirección ____ NNW; Velocidad ____ 7.m/s. 9

Velocidad media del viento en el dia ____ 2.m/s. 4

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL
CARTA DEL TIEMPO
TACUBAYA, D. F. - MEXICO

Weather Bureau Office.
Washington, U.S.A.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

FECHA:
13 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Situación General.

La pendiente barometrica ha disminuido. La temperatura en general bajó ligeramente. Las lluvias fueron menos intensas que en los dias anteriores.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacifico (II)

Mesa del Norte (III)

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacifico (V)

Peninsula de Yucatàn (VII)

Previsión General: (1).

Vertiente del Golfo (IIII) Continuarán las lluvias probablemente en la región tropical del pais.

(1).- En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por ahora continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y solo se formulara general para todo el pais.

EXPLICACIÓN - SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas. Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; *las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o* isotermas. *Las líneas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido* cambio notable de temperatura *en las últimas 24 horas. La lluvia en el mismo periodo, se indica con el signo ■; si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone ■. El signo ↯ indica* tempestad eléctrica, *también en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:* ○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ↀ, viento débil; ↀ, viento moderado; ↀ, viento algo fuerte; ↀ, viento fuerte; ↀ, viento muy fuerte; ↀ, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

En comisión del Servicio de Previsión del Tiempo

Octavio Vejar Vazquez

El Jefe del Servicio Meteorológico y Sismológico

Octavio Vejar Vazquez

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.								
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlán,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S. Luis Potosí,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	59.8	14.	22.	14.	A.S.	7.	NW	2.5
Matamoros,	Tamps.	60.5	25.	33.	23.	Ci.	3	inap.	0.0
Monterrey,	N.L.	58.9	24.	31.	22.	Limpio.			0.0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.								
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.								
Villa Hermosa,	Tab.								0.5

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.								
Guanajuato	Gto.	58.1	15.	24.	11.	Ci.	5.	inap.	0.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	58.2	16.	27.	16.	AS-SCu.	10.	inap.	0.0
México,	D.F.								
Morelia,	Mich.	58.1	14.	20.	13.	SCu-CuN	7.	inap-NE	3.5
Pachuca,	Hgo.	59.5	10.	18.	9.	Limpio.			0.0
Puebla,	Pue.								0.5
Querétaro,	Qro.								
Tacubaya,	D.F.	57.3	11.	21.	10.	AS-SCu.	9.	inap.	inap.
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	58.0	9.	17.	8.	AS	9.	inap.	1.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.	57.1	21.	.	20.	N.	9.	E	0.5
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chiap.								
VII									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 582.37 mm.

Temperatura media 14°.1

Humedad relativa media % 74.

Viento dominante Dirección NNW; Velocidad media 3.2 m/s.

„ de velocidad máx.ª Dirección E; Velocidad 11.9 m/s.

Velocidad media del viento en el dia 2.4 m/s.

13 JUN 18 6 P.M.
CENSOR
2104
OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL
CARTA DEL TIEMPO
TACUBAYA, D. F. - MEXICO
Weather Bureau Office.
Washington, U.S.A.

REPÚBLICA MEXICANA.

CARTA DEL TIEMPO.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.
SERVICIO METEOROLÓGICO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

FECHA:
14 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Situación General.

El tipo de tiempo se mantiene, acentuandose el estrechamiento de la pendiente barométrica hacia el centro del pais, con tendencia a disminuir ligeramente las presiones. Las lluvias han disminuido notablemente.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacifico (II)

Mesa del Norte (III)

Vertiente del Golfo (IIII)

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacifico (V)

Peninsula de Yucatán (VII)

Previsión General.

Dominarán buen tiempo y algunos nublados.

(1).- En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por ahora continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y solo se formulará una general para todo el país.

EXPLICACIÓN - SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas. Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o isotermas. Las lineas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido cambio notable de temperatura en las últimas 24 horas. La lluvia en el mismo periodo, se indica con el signo ◘; si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone ◘. El signo ↯ indica tempestad eléctrica, también en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:

○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ○, viento débil; ○, viento moderado; ○, viento algo fuerte; ○, viento fuerte; ○, viento muy fuerte; ○, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

En comisión del Servicio de Previsión del Tiempo.
Octavio Mendoza

El Jefe del Servicio Meteorológico y Sismológico.
Oclam Gutiérrez

W. de Greenwich.

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m AM.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.								
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlán,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalia	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S. Luis Potosi,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	58.9	15.	22.	14.	Ci.	5.	SE.	58.0
Matamoros,	Tamps.								
Monterrey,	N.L.	58.5	22.		21.	SCu.	7.	inap.	0.5
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas.	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	61.7	25.	31.	22.	SCu.	3	inap.	0.0
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	58.4	25.	28.	24.	Ci	9	W	0.0
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m AM.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.	57.1	19.		15.	Limpio.			0.0
Guanajuato	Gto.	57.5	15.	25.	10.	As.	7.	NE	0.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	57.4	15.	27.	14.	Limpio.			0.0
México,	D.F.								
Morelia,	Mich.	57.4	14.	21.	12.	Ci-SCu	10.	inap.	0.0
Pachuca,	Hgo.	57.4	10.		9.	As	9.	inap.	0.0
Puebla,	Pue.	58.4	10.		10.	Ci	9.	inap.	0.0
Querétaro,	Qro.								
Tacubaya,	D.F.	57.1	11.	19.	10.	Ci-Cs	10.	inap.	0.0
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	57.6	8.		7.	Ci	9.	inap.	0.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.	58.4	24.	28.	20.	As.	3.	inap.	1.0
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chip.								
VI									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigia Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 582.mm 17

Temperatura media 14.°1

Humedad relativa media % 71.

Viento dominante — Dirección NNW. — Velocidad media 2.m/s 9

„ de velocidad máx.ª — Dirección NNE. — Velocidad 6.m/s 8

Velocidad media del viento en el día 1.m/s 7.

Wealher Bureau Office.
Washington, U.S.A.

PASSED BY CENSOR
2102

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

FECHA:
15 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Situación General:

Se modifico el tipo de carta de ayer, desapareciendo la garganta poco pronunciada que se habia formado; vuelve ha marcarse debilmente la depresión barometrica al SW. con pendiente suave. Hubo algunos nublados y de lluvias solo se tuvo noticia en Jalapa y en Tampico. De temperatura, hubo pequeñas variaciones.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacifico (II)

Mesa del Norte (VIII) I. Roca Partida, I. San Benedicto, I. Clarión, I. Socorro

Previsión General. (1).

Vertiente del Golfo (IIIII) Pobablemente habrá nuevas lluvias y nublados en la región tropical.

Mesa Central (IIV)

Región S. de la vertiente del Pacifco (V)

Peninsula de Yucatàn (VII)

(1). – En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por ahora continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y solo se formará una general para todo el país.

EXPLICACIÓN – SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas: Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o isotermas. Las líneas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido cambio notable de temperatura en las últimas 24 horas. La lluvia, en el mismo período, se indica con el signo ⊡; si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone ⊡. El signo ↯ indica tempestad eléctrica, también en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:

○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ○, viento débil; ○, viento moderado; ○, viento algo fuerte; ○, viento fuerte; ○, viento muy fuerte; ○, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

En comisión del Servicio de Previsión del Tiempo.
Octavio Mendoza

El Jefe del Servicio Meteorológico y Sismológico
Octavio Bunsen

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.								
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlán,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalia	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S. Luis Potosí,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	58.4	15.	22.	14.	Limpio.			6.5
Matamoros,	Tamps.	59.9	24.	32.	23	ACu.-N.	6.	N-NE.	0.0
Monterrey,	N.L.	58.9	22.	32.	20.	Limpio.			0.0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	59.7	25.	31.	22	Ci.	1.	inap.	0.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	58.0	26.		25.	SCu.	1.	inap.	0.0
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.								
Guanajuato	Gto.	55.8	17.	22.	12.	AS.-SCu.	8.	N.W.	0.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	54.5	17	28.	16.	ACu.	9.	NE	0.0
México,	D.F.								
Morelia,	Mich	56.8	13.	23	12.	ACu.-AS.	10.	SE-E	0.0
Pachuca,	Hgo.								
Puebla,	Pue.	57.8	11.	19.	10.	CiCu.	1.	inap.	0.0
Querétaro,	Qro.								
Tacubaya,	D.F.	57.0	11.	19.	9.	CiCu.-ACu.	8.	inap.-SW.	0.0
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	57.8	7.		6.	Ci-ACu.	10.	inap.	0.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.	56.8	25.	29.	23.	ACu.-AS	8.	W.-inap.	0.0
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chiap.								
VI									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigia Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media ____ 581.62 mm

Temperatura media ____ 14°.4

Humedad relativa media % ____ 55.

Viento dominante: Dirección ____ NNW. Velocidad media ____ 3.1 m/s

„ de velocidad máx.ª: Dirección ____ WNW. Velocidad ____ 4.3 m/s

Velocidad media del viento en el día ____ 2.0 m/s

Weather Bureau Office,
New Orleans, La.

REPÚBLICA MEXICANA.

CARTA DEL TIEMPO.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.
DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.
SERVICIO METEOROLÓGICO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

EXPLICACIÓN - SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas: Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; *las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o* isotermas. *Las líneas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido* cambio notable de temperatura *en las últimas 24 horas. La lluvia, en el mismo período, se indica con el signo ■; si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone ■. El signo ↯ indica* tempestad eléctrica, *también en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:* ○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ○, viento débil; ○, viento moderado; ○, viento algo Fuerte; ○, viento Fuerte; ○, viento muy fuerte; ○, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

FECHA:
16 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Situación General:
Se mantiene el tipo de carta semejante al de ayer con corta pendiente, decreciendo la presión del Golfo al Pacífico. Las presiones en general aumentaron. Las temperaturas variaron poco. Hubo algunas lluvias y nublados.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacífico (II)

Mesa del Norte (III)

Previsión General: (1).

Vertiente del Golfo (IIII) Habrá probablemente lluvias y algunos nublados y ligera aumento de temperatura.

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacífico (V)

Península de Yucatán (VII)

(1). - En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por ahora continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y solo se formulará una general para todo el país.

El Director de Previsión del Tiempo.
Octavio Mendoza

El Jefe del Servicio Meteorológico y Sismológico.
Octavio Juliac arne

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.								
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlán,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S. Luis Potosí,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	60.3	15.	21.	14.	Limpio.			31.5
Matamoros,	Tamps.	60.9	23.	31.	22.	N.	9.	N.	10.0
Monterrey,	N.L.	59.5	22.		20.	N.	9.	N.	0.0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas.	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	60.4	23.	31.	21.	Ci	3.	inap.	0.0
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez.	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	59.4	25.	28.	24.	Ci - SCu.	10.	W - inap.	2.5
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.								
Guanajuato	Gto.	57.6	15.	22.	11.	As.	3.	inap.	21.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	57.7	15.	26.	14.	ACu.	9.	inap.	4.0
México,	D.F.								
Morelia,	Mich.	56.8	45.	19.	14.	As - SCu.	10.	SW - inap.	8.0
Pachuca,	Hgo.								
Puebla,	Pue.	57.3	13.	20.	12.	Ci	3.	inap.	1.0
Querétaro,	Qro.								
Tacubaya,	D.F.	56.1	13.	25.	11.	ACu - Ci S.	7.	inap.	1.2
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.								
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chiap.								
VII									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 581.mm 26

Temperatura media 14°.1

Humedad relativa media % 76.

Viento dominante Dirección NNW; Velocidad media 5.m/s 0

„ de velocidad máx.ª Dirección SSW.; Velocidad 9.m/s 5

Velocidad media del viento en el día 3.m/s 3

Weather Bureau Office.
Washington, U.S.A.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

FECHA:

17 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Situación General.

Las presiones continuaron aumentando en general; las temperaturas aumentaron tambien ligeramente. La pendiente barometrica creció marcandose una "Alta" hacia el N. Se registraron lluvias y nublados.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacifico (II)

Mesa del Norte (III)

Vertiente del Golfo (IIII) *Continuaran las lluvias y nublados y probablemente algún descenso de temperatura en la región tropical.*

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacifico (V)

Peninsula de Yucatán (VII)

Previsión General (1).

(1).- *En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por ahora continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y sólo se formulará una general para todo el país*

EXPLICACIÓN - SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas. Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; *las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o* isotermas. *Las líneas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido* cambio notable de temperatura *en las últimas 24 horas. La lluvia, en el mismo período, se indica con el signo ◘; si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone ◘. El signo ↖ indica* tempestad eléctrica, *tambien en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:*

○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ○, viento débil; ○, viento moderado; ○, viento algo Fuerte; ○, viento Fuerte; ○, viento muy Fuerte; ○, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

En comisión del Servicio de Previsión del Tiempo

Cesario Urbina

El Jefe del Servicio Meteorológico y Sismológico

Octavio Juliac

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m AM.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.			o.l. Clipperton					
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlan,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S.Blas	Tep.								
Sta. Rosalia	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.	60.6	19.		16.	N.	9.	E	6.0
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S.Luis Potosi,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	59.5	17.	21.	15.	ACu.	6.	N.	3.5
Matamoros,	Tamps.								
Monterrey,	N.L.	62.3	22.	29.	20.	N.	9.	inap.	8.0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S.Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	61.0	23.		21.	N.	9.	inap.	2.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	59.0	26.	29.	24.	SCu-N.	10.	N-E	4.5
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m AM.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.								
Guanajuato	Gto.	58.0	15.	24.	11.	SCu.	5.	E.	0.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	58.2	15.	25.	14.	Ci-CiCu.	8.	NE.	9.5
México,	D.F.								
Morelia,	Mich.	56.8	16.	17.	14.	ACu.-AS.	10.	NE-inap.	0.5
Pachuca,	Hgo.	58.8	12.	18.	11.	Limpio.			0.0
Puebla,	Pue.	58.3	12.	24.	10.	Ci.	9.	inap.	0.0
Querétaro,	Qro.								
Tacubaya,	D.F.	58.0	12.	23.	11.	Ci-SCu.	5.	inap.	6.2
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	56.5	12.		10.	Ci.	9.	E	5.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.	56.2	26.		22.	AS.-N.	10.	inap.-NE	0.0
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chiap.								
VI									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigia Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 581.92 m.m.

Temperatura media 15°.6

Humedad relativa media % 70.

Viento dominante Dirección NNW. Velocidad media 4.6 m/s

,, de velocidad máx. Dirección NNW. Velocidad 8.7 m/s

Velocidad media del viento en el día 4.4 m/s

PASSED BY CENSOR
2104

Weather Bureau Office,
Washington, U.S.A.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

FECHA:
18 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Situación General.

Continúa aproximadamente el mismo tipo de carta de ayer. Las presiones aumentaron debilmente y las temperaturas casi estacionarias. Se registraron lluvias con mayor extención e intensidad que el dia anterior.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacifico (II)

Mesa del Norte (III) — I. Roca Partida, I. San Benedicto, I. Clarión, I. Socorro

Previsión General (1)

Vertiente del Golfo (IIII) Continuarán las lluvias y los nublados

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacifico (V)

Peninsula de Yucatán (VII)

(1) — En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por hoy continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y solo se formulará una general para todo el país.

EXPLICACIÓN - SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas. Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; *las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o* isotermas. *Las líneas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido* cambio notable de temperatura *en las últimas 24 horas. La lluvia, en el mismo periodo, se indica con el signo* ▫; *si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone* ▫. *El signo* ↯ *indica* tempestad eléctrica, *también en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:*

○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ○, viento débil; ○, viento moderado; ○, viento algo fuerte; ○, viento fuerte; ○, viento muy fuerte; ○, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

El Jefe del Servicio Meteorológico y Sismológico

Octaviano Jiménez

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.								
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlán,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								0.5
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S. Luis Potosí,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chis.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	60.8	16.	19.	15.	A.S.	7.	NW	32.0
Matamoros,	Tamps.								2.5
Monterrey,	N.L.	62.3	21.	29.	20	SCu.	1.	inap.	1.5
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas.	Chis.								
Tampico,	Tamps.	62.2	24.		21.	SCu.	5.	inap.	11.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez.	Chis.								
Veracruz,	Ver.	60.0	25.	28.	24.	Ci - N.	8.	inap.	60.5
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m A.M.	TEMPERATURA MÁXIMA	TEMPERATURA MÍNIMA	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.								
Guanajuato	Gto.	58.2	15.	25.	9.	SCu.	9.	SW.	0.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	57.7	17.	25.	16.	Ci-SCu.	8.	inap.	inap.
México,	D.F.								
Morelia,	Mich.	57.3	14.	20	13	Ci-SCu.	2.	inap.-NE	0.0
Pachuca,	Hgo.								
Puebla,	Pue.	58.3	12.	20.	10.	Ci.	5.	inap.	1.5
Querétaro,	Qro.								2.5
Tacubaya,	D.F.	58.1	12.	21.	11.	Ci-S.	4.	inap	6.8
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	56.6	12.	18.	10.	Ci-SCu.	4.	inap.	4.5
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chis.								
VI									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigia Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 582.67 mm.

Temperatura media 14°.4

Humedad relativa media % 81.

Viento dominante — Dirección NNW. — Velocidad media 4.2 m/s.

„ de velocidad máx. — Dirección NNW. — Velocidad 11.9 m/s.

Velocidad media del viento en el dia 4.2 m/s.

Weather Bureau Office.
Washington, U.S.A.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

EXPLICACIÓN - SIGNOS.

En esta carta se hacen constar las observaciones que se practican diariamente a las 6h 23m a.m. del meridiano de Tacubaya, D.F., en todas las Estaciones Meteorológicas. Las alturas barométricas están reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal. Las curvas de trazo continuo son las de igual presión o isobaras; *las de trazo interrumpido, son las de igual temperatura o* isotermas. *Las líneas de puntos gruesos marcan las zonas en que ha habido* cambio notable de temperatura *en las últimas 24 horas. La lluvia, en el mismo período, se indica con el signo ⊡; si a la hora de la observación estaba lloviendo, se pone ⊡. El signo ↯ indica* tempestad eléctrica, *también en las últimas 24 horas. Los demás signos empleados indican lo siguiente:*

○, cielo despejado; ◔, medio cubierto; ●, cubierto; ○, viento débil; ○, viento moderado; ○, viento algo fuerte; ○, viento fuerte; ○, viento muy fuerte; ○, viento tempestuoso o huracán.

ESCALA, 1: 10 000 000.

FECHA:
20 de Junio de 1918.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

Se inicia una depresión al NW. La pendiente barométrica en general débil. Las temperaturas aumentaron. Hubo ayer nublados y algunas lluvias

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacífico (II)

Mesa del Norte (III)

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacífico (V)

Península de Yucatán (VII)

Previsión General. (1).

Vertiente del Golfo (IIII) Continuarán las lluvias y nublados, probablemente en disminución, con ligero aumento de temperatura.

(1). -En vista del reducido número de telegramas de tiempo que se reciben oportunamente, por ahora continuarán suprimidas las previsiones especiales por regiones y solo se formulará una general para todo el país.

El Jefe del Servicio Meteorológico

Octaviano Buentiempo

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m AM.	TEMPERATURA MÁXIMA Del día anterior.	TEMPERATURA MÍNIMA Del día anterior.	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
I									
Culiacán,	Sin.								
Ensenada,	B.C.								
Fuerte,	Sin.			o I. Clipperton					
Guaymas,	Son.								
Hermosillo,	Son.								
La Paz,	B.C.								
Mazatlán,	Sin.								
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.	56.4	22.	29.	18.	Ci.	3	W.	0.0
Ciudad Juárez,	Chih.								
Ciudad Lerdo,	Dgo.								
Durango,	Dgo.								
Ojinaga,	Chih.								
Parral,	Chih.								
Saltillo,	Coah.								
S. Luis Potosí,	S.L.P.								
Sierra Mojada,	Coah.								
Torreón,	Coah.								
Zacatecas,	Zac.								
IIII									
Carmen,	Camp.								
Chignahuapan,	Pue.								
Ciudad Victoria,	Tamps.								
Coatzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.	58.3	19.	24.	15.	SCu	9.	NW.	0.0
Matamoros,	Tamps.	59.1	26.	30.	24.	Limpio.			0.0
Monterrey,	N.L.	58.9	23.	32.	11.	Limpio.			0.0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.								
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.								
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h 23m AM.	TEMPERATURA MÁXIMA Del día anterior.	TEMPERATURA MÍNIMA Del día anterior.	NUBES CLASE	NUBES CANTIDAD	NUBES DIRECCIÓN	LLUVIA EN 24 HORAS
		700 m.m. +	AL ABRIGO						
IV									
Aguascalientes,	Ags.								
Guadalajara,	Jal.								
Guanajuato	Gto.	57.9	15.	24.	9	Ci.	3.	inap.	0.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	57.5	17.	27.	14.	Ci.	7.	inap.	0.0
México,	D.F.								
Morelia,	Mich.	57.6	15.	26.	12.	Ci-SCu	8	NE-inap.	1.5
Pachuca,	Hgo.								
Puebla,	Pue.	58.3	11.	25.	9.	Ci.	9.	inap.	0.0
Querétaro,	Qro.								
Tacubaya,	D.F.	58.2	11.	22.	9.	ACu-SCu	8	NE.	5.5
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	57.5	9.	9.	7.	SCu	9.	E.	inap.
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.	57.1	27.	31.	21.	SCu	9.	E	0.0
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.								
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.								
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chiap.								
VII									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.								
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.								
Valladolid,	Yuc.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media	582.26 m.m.	Viento dominante	Dirección: NNW.
Temperatura media	15°.1.		Velocidad media: 5.0 m/s
Humedad relativa media %	63.	„ de velocidad máx.ª	Dirección: N.
			Velocidad: 11.5 m/s
		Velocidad media del viento en el día	4.2 m/s

21 JUN 18 9 AM
OFFICE OF CENSOR
WASHINGTON, D.C.

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL
CARTA DEL TIEMPO
TACUBAYA, D.F. MEXICO

Weather Bureau Office.
Washington, U.S.A.

PASSED BY CENSOR
5104