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

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL

CORRESPONDENCIA OFL. 28 JUL. 17. 8. AM. MEXICO. D.F.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

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.	58.5	26	—	22	CiCu-ACu-AS	9	S-S-imap	0
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.								
Matamoros,	Tamps.	61.2	25	—	24	CiCu	8	W	0
Monterrey,	N.L.	62.0	22	30	22	SCu	8	E	0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.								0.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	60.8	24	27	24	SCu-N	10	imap-NW	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.	59.5	17	37	16	SCu	1	imap	59.0
Guanajuato,	Gto.	60.0	16	24	14	ACu-SCu	6	NE	4.5
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	60.6	16	25	16	ACu-SCu	10	E	1.5
México,	D.F.				13				5.4
Morelia,	Mich.	60.4	14	23	14	ACu-AS	10	NE	20.0
Pachuca,	Hgo.	60.0	14	—	12	SCu	10	E	0
Puebla,	Pue.	60.0	13	27	17	ACu	10	NE	8.5
Querétaro,	Qro.	60.2	15	—	13	SCu	10	E	2.5
Tacubaya,	D.F.	59.6	13	24	12	SCu-S	3	imap	12.5
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	60.0	12	18	9	SCu	8	E	6.5
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,	Chiap.								
VI									
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	583.32 mm
Temperatura media	16.0°
Humedad relativa media %	71
Viento dominante — Dirección	NNW
Viento dominante — Velocidad media	3.4 mt
„ de velocidad máx.ª — Dirección	NNW
„ de velocidad máx.ª — Velocidad	10.8 mt
Velocidad media del viento en el día	2.0

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h23m 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.		27	37	26				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.								
Matamoros,	Tamps.		24	34	23				61.0
Monterrey,	N.L.	61.0	22	31	22	SCu	5	S	4.5
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.								
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	60.0	24	26	23	N	10	NW	38.5
Villa Hermosa,	Tab.								

ESTACIONES		PRESIÓN AL NIVEL DEL MAR	TEMPERATURA A LAS 6h23m 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.	60.6	15	23	15	SCu	6	NE	0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	60.9	16	26	16	ACu-SCu	6	NE	inap
México,	D.F.				13				4.6
Morelia,	Mich.	59.3	15	23	15	AS-N	10	inap	6.0
Pachuca,	Hgo.	59.4	14	16	11	SCu	10	inap	5.5
Puebla,	Pue.	59.2	13	—	13	SCu	10	inap	0
Querétaro,	Qro.	59.5	15	23	15	SCu	10	E	0
Tacubaya,	D.F.	59.4	13	24	12	SCu	10	inap	6.2
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	59.3	11	18	9	ACu	10	E	7.0
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.								
VI									
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	583.46 mm	Viento dominante — Dirección	NNW
		Viento dominante — Velocidad media	4.8 m/s
Temperatura media	15.0°	„ de velocidad máx.ª — Dirección	N
		„ de velocidad máx.ª — Velocidad	11.6 m/s
Humedad relativa media %	75	Velocidad media del viento en el día	4.1

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

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.		27	37	27				0
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.								
Matamoros,	Tamps.	59.0	27	—	23	SCu	1	inap	0
Monterrey,	N.L.								
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	26	23	N	10	NW	31.0
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.	58.5	15	30	15	AS-SCu	3	inap-NE	0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	58.9	17	28	17	ACu-AS-SCu	5	E	0.5
México,	D.F.				13				1.7
Morelia,	Mich.	58.5	15	24	14	AS-N	10	inap-SW	21.5
Pachuca,	Hgo.	58.4	14	16	12	SCu	10	inap	0
Puebla,	Pue.	58.6	14	20	13	SCu	10	inap	8.0
Querétaro,	Qro.	58.5	15	24	14	Ci-SCu	6	inap	0
Tacubaya,	D.F.	58.3	13	23	12	SCu-N	10	inap	2.9
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	58.8	10	17	9	SCu	10	inap	12.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	59.0	16	—	15	ACu	10	E	15.0
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.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media	582.95 mm	Viento dominante — Dirección	NNW
Temperatura media	15°.0	Viento dominante — Velocidad media	4.5 m
Humedad relativa media %	76	„ de velocidad máx.ª — Dirección	N
		„ de velocidad máx.ª — Velocidad	9.2 m
		Velocidad media del viento en el día	4.3

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL

24 JUL 17 5 PM

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

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.		24	37	23				0
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.								
Contzacoalcos,	Ver.								
Comitán,	Chiap.								
Frontera,	Tab.								
Huejutla,	Hgo.								
Lampazos,	N.L.								
Linares,	N.L.								
Jalapa,	Ver.								
Matamoros,	Tamps.		26	36	24				0
Monterrey,	N.L.	58.9	23	35	22	SCu	10	inap	0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	58.6	25	31	19	AS-SCu	8	inap-N	2.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	58.2	24	27	24	Ci-SCu	6	inap	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.	58.1	17	25	14	Ci-ACu-SCu	9	NE-inap NE	9.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	58.7	17	—	17	ACu-AS-SCu	9	SE	3.0
México,	D.F.				13				3.5
Morelia,	Mich.	58.5	16	21	16	N	10	inap	4.5
Pachuca,	Hgo.	57.8	15	17	13	SCu	10	inap	4.5
Puebla,	Pue.	59.2	13	20	13	N	10	inap	49.0
Querétaro,	Qro.	58.3	15	25	14	SCu	10	inap	20.5
Tacubaya,	D.F.			22	12	ACu-SCu-S	6	S-inap inap	0.6
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	57.9	11	17	10	Ci	10	inap	6.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	59.5	16	27	14	N	10	inap	40.5
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	582.29 mm
Temperatura media	15°.3
Humedad relativa media %	79
Viento dominante — Dirección	NNW
Viento dominante — Velocidad media	3.3 mt
„ de velocidad máx.ª — Dirección	NNE
„ de velocidad máx.ª — Velocidad	10.3 mt
Velocidad media del viento en el día	2.8

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

OBSERVATORIO
METEOROLOGICO CENTRAL

OFNA CORREOS
25 JUL 17 6 P.M.
TEGUCIGALPA D.F.

CORREOS
25 JUL 17 12 M
MEXICO

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

FECHA: 21 de Julio de 1917

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

La depresión del NW continúa invadiendo con su área á todo el país. Al NE la presión sigue en ascenso. Siguen registrándose lluvias en la región tropical, haciéndose notar por su intensidad Toluca con 22.0 mm y Puebla con 81.5 mm.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacífico (II)

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

Vertiente del Golfo (III)

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacífico (V)

Península de Yucatán (VII)

NOTA: No habiéndose podido hacer esta carta oportunamente se publica sin previsión el día 27 como carta de estudio solamente.

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.

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.			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.								
Ciudad Juárez,	Chih.		22	36	21				6.6
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.								
Matamoros,	Tamps.		23	34	22				63.0
Monterrey,	N.L.	59.4	22	34	21	N	10	E	0
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	58.8	26	32	20	SCu	5	E	0
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.								
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.	57.9	17	—	16	SCu	10	W	5.5
Guanajuato,	Gto.	58.4	16	22	15	SCu-Cu	8	NW-inap	1.5
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	59.2	17	23	16	CiCu-ACu-SCu	9	SE	2.0
México,	D.F.				12				6.5
Morelia,	Mich.	58.8	15	20	15	SCu	10	SE	9.0
Pachuca,	Hgo.								
Puebla,	Pue.	58.9	13	—	12	ACu	7	N	81.5
Querétaro,	Qro.	57.8	15	23	15	CiCu-SCu	10	inap	19.0
Tacubaya,	D.F.	58.3	12	21	12	Ci-SCu	5	inap	10.3
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	59.0	10	15	9	Ci	10	inap	22.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	60.0	15	24	15	Ci-CiS	4	inap-NE	3.0
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.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 582.36 mm

Temperatura media 13.1°

Humedad relativa media % 78

Viento dominante — *Dirección* NNW; *Velocidad media* 3.5 mt

" de velocidad máx. — *Dirección* S; *Velocidad* 6.5 mt

Velocidad media del viento en el día 2.2

27 JUL 1900

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

LIBRARY SEP 10 1917

FECHA: 22 de Julio de 1917.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

La depresión del NW. sigue invadiendo en su área a la mayor parte del país, y la alta del NE. persiste con moderada intensidad. Lluvias extensas se han registrado en la vertiente del Golfo y Mesa Central. La temperatura se mantiene moderadamente alta en las costas.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacífico (I)

Mesa del Norte (III)

Vertiente del Golfo (IIII) NOTA: No habiéndose podido hacer esta carta oportunamente, se publica sin previsión como carta de estudio solamente.

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacífico (V)

Península de Yucatán (VII)

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.	56.9	24	36	24				0.
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.								
Matamoros,	Tamps.	60.4	25	35	24	ACu.	10	W.	19.5
Monterrey,	N.L.	59.9	22	—	21	Ci.Cu.SCu	6	inap. E.	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	59.8	26	30	20	SCu.	5	E.	5.0
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	59.6	27	29	26	Ci. SCu.	10.	inap. E.	10.0.
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.								10.5
Guanajuato,	Gto.	59.5	15	21	12	AS. SCu.	8	inap.	17.5
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	59.4	16	—	15	Ci.Cu.AC.SC.	9.	SE.	5.0
México,	D.F.				13				4.4
Morelia,	Mich.	59.0	15	20	15	AS. SCu.	10.	inap.	7.5
Pachuca,	Hgo.	58.8	15	17	12	Ci.Cu	6	inap.	19.0
Puebla,	Pue.	59.5	12	21	11	Ci.	10	inap.	0.5
Querétaro,	Qro.	58.6	14	—	14	SCu. S.	10	inap.	8.0
Tacubaya,	D.F.	58.5	14	20	12	SCu.	8	inap	29.2
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	59.7	11	14	9	AS.	10.	S.	9.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	59.5	16	28	13	ACu. SCu.	8	W. inap.	0.
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.	59.6	23	29	21	AS. N.	8	inap. N.	43.0
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chiap.								
VII									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.	62.2	25	—	24	Ci. ACu.	10	E. S.	0.
Mérida,	Yuc.	62.2	25	—	23	S.	10	E.	0.
Peto,	Yuc.	61.8	25	—	22	S.	3	E.	0.
Progreso,	Yuc.	62.6	25	—	24	S.	10	E.	0.
Valladolid,	Yuc.	62.6	25	—	23	Ci.	10	inap.	0.
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 582.59 m/m

Temperatura media 14°.5

Humedad relativa media % 80.

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

" de velocidad máxa — Dirección: NW. — Velocidad: 6.0 m/s

Velocidad media del viento en el día 1.6

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

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.	59.4	25	—	22	CiCu.ACu.SCu	9	E.E.inap	0.
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.		22	35	21				0.
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.								
Matamoros,	Tamps.		24	32	23				0.
Monterrey,	N.L.								
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	61.8	26	29	23	SCu	5.	E.	3.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	61.0	24	28	24	Ci. SCu	10	SW.inap	7.0
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.	59.6	18	—	17.	SCu	10	W.	0.5
Guanajuato,	Gto.	60.3	15	24	10.	AS.SCu.	8	inap.	37.0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	60.4	16	—	16	CiCu.ACu.SCu.	9.	E.	10.5
México,	D.F.				13				0.
Morelia,	Mich.	60.3	15	23	15	ACu.SCu.	8.	SW.inap	0.
Pachuca,	Hgo.	60.0	14	17	10	Ci.	1.	N.	1.0
Puebla,	Pue.	60.6	12	22	12	SCu	7.	NE	0.5
Querétaro,	Qro.	60.3	14	22	14	SCu	8.	E.	0.
Tacubaya,	D.F.	60.3	12	22	12	SCu.N.	10.	inap	inap.
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	60.2	10	—	9.	Ci.	3	inap	0.5
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	59.3	16	23	15	ACu.	10	E.	0.5
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 ____ 585.16 m.m.

Temperatura media ____ 15°.5

Humedad relativa media % ____ 70

Viento dominante — Dirección ____ NNW. — Velocidad media ____ 4.mt7

" de velocidad máx.ª — Dirección ____ SE. — Velocidad ____ 11.mt1

Velocidad media del viento en el día ____ 2.mt8

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL

2-AGO 77 10 AM MEXICO D.F.

1º AGO 17 6 P.M. COYOACAN D.F.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

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. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.		23	34	22				0.
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.								
Matamoros,	Tamps.	60,2	25	—	24	Ci.	1	inap	0.
Monterrey,	N.L.	60.2	23	—	21	SCu.	10	inap	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	60,4	27	32	20	SCu	3	W.	inap.
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	59,6	25	28	25	N.	10	NW.	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.								
Guanajuato,	Gto.	60.1	14	24	11	Ci. CiCu.	4	inap	4,0
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	60.0	13	22	13	Ci. CiCu. SCu.	9	inap	1,5
México,	D.F.				12				1,5
Morelia,	Mich.	58,3	16	23	16	ACu. AS.	10	inap.	14,0
Pachuca,	Hgo.	59,5	13	17	10	Ci.	1	NE	0.
Puebla,	Pue.	59,1	12	22	11	Ci.	1	inap	0.
Querétaro,	Qro.	59,1	14	—	13	Ci. AS.	10	inap	0.
Tacubaya,	D.F.	58,9	13	22	11	Ci. ACu. SCu	6	inap	1,4
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	58,5	10	17	10	Ci	5	inap.	8,5
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	58,8	15	25	15	ACu. SCu	10	inap	0.
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.								
Vigia Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media	583,13 mm
Temperatura media	15.4
Humedad relativa media %	70.
Viento dominante — Dirección	NNW.
Viento dominante — Velocidad media	6,2 m/s
,, de velocidad máx.ª — Dirección	NNW
,, de velocidad máx.ª — Velocidad	9.7 m/s
Velocidad media del viento en el dia	4.7 m/s

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

3-AGO 17 4 P.M.
MEXICO, D.F.
2-AGO 17 5 P.M.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

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. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.		22	36	22				0
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.								
Matamoros,	Tamps.	60.6	25	32	24	Ci	1	inap	0.
Monterrey,	N.L.	59.6	21	—	21	SCu	5	NW	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	60.8	24	33	20	CiCu	5	E	7.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	60.6	23	28	23	N.	10	inap	56.5
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.	58.8	16	25	15	SCu	10	NE	12.5
Guanajuato,	Gto.	59.3	14	22	12	Ci	3	inap	0.
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	58.9	17	27	15	Ci.CiCu.SCu.	5.	SE	inap.
México,	D.F.			1	13				12.0
Morelia,	Mich.	59.9	13	—	13	Ci.AS.	8	W.	0.5
Pachuca,	Hgo.	58.8	14	17	11	Ci.CiCu	4	inap. E	0.
Puebla,	Pue.	59.3	12	22	12	N.	10	inap.	15.0
Querétaro,	Qro.	58.5	15	23	13	Ci.SCu	6	inap.	0.
Tacubaya,	D.F.	58.8	13	23	12	Ci.SCu.ACu	8	SW. inap	19.6
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	58.4	10	17	10	SCu.	10	inap.	0.5
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	59.5	15	23	14	ACu	10	W.	21.0
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.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 582.37 mm

Temperatura media 14°.2

Humedad relativa media % 74

Viento dominante — Dirección NNW — Velocidad media —

" de velocidad máx.ª — Dirección SE — Velocidad 12.4 m/s

Velocidad media del viento en el día —

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

OBSERVATORIO
METEOROLOGICO CENTRAL

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

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.		23	36	23				0.
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.								
Matamoros,	Tamps.	63,0	25	31	24	CiCu	7	S.	0.
Monterrey,	N.L.	62,7	22	34	21	CiCu. SCu	6	inap. N.	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	62,4	24	32	18	AS. SCu	10	W. E	5.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	61,0	24	26	24	CiCu. SCu	4	inap.	6,0
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.	60,3	16	25	15	N.	10	NE	1,0
Guanajuato,	Gto.	60.8	15	22	12	AS. SCu	8	NE	0.
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	60.9	17	25	16	ACu. SCu	10	E	inap
México,	D.F.				13				6,0
Morelia,	Mich.	60,6	15	22	15	N.	8	E	5,0
Pachuca,	Hgo.	60,8	14	17	12	SCu	10	inap	0,5
Puebla,	Pue.	61,8	13	21	12	SCu	10	inap.	10,5
Querétaro,	Qro.	60,5	15	23	14	SCu	10	inap.	0.
Tacubaya,	D.F.	60,7	13	21	12	Ci. ACu. SCu	10	SW	7,3
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	61,0	10	14	9	Ci	10	inap.	12,0
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 582,88 m.m.

Temperatura media 14°.6

Humedad relativa media % 76

Viento dominante — Dirección NNW — Velocidad media —

" de velocidad máx.ª — Dirección NE — Velocidad 9,m/s 2

Velocidad media del viento en el día —

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

FECHA: 27 de Julio de 1917

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO.

La presión está moderadamente alta sobre el Golfo, al NE. del país, y relativamente baja al W. y NW. Continúan registrándose lluvias en el centro de la República, siendo especialmente intensas las observadas en el Bajío: Guanajuato 30.mm5; León 26.mm5 y Querétaro 38.mm5.

PROBABILIDADES PARA MAÑANA

Región N. de la vertiente del Pacífico (II)

Mesa del Norte (III)

Vertiente del Golfo (IIII) NOTA: No habiéndose podido hacer esta carta oportunamente, se publica sin previsión el día 6 de agosto, como carta de estudio solamente.

Mesa Central (IV)

Región S. de la vertiente del Pacífico (V)

Península de Yucatán (VII)

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. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.		23	33	22				0.2
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.								
Matamoros,	Tamps.	63.0	25	—	24	Ci	1	inap.	0.
Monterrey,	N.L.	62.2	22	34	21	SCu.	10	NE	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	62.8	25.	31	18	N.	8	E.	10.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	61.8	25	28	25	Ci. SCu	10	imap. NW.	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.	68.2	17	24	16	SCu	10	E.	5.0
Guanajuato,	Gto.	61.1	14	18	10	Ci.Cu.SCu	6	SE	30.5
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	61.4	16	—	14	ACu.SCu	6	SE	26.5
México,	D.F.				12				3.6
Morelia,	Mich.	60.6	15	20	15	Ci.SCu	4	SW.	11.5
Pachuca,	Hgo.	60.5	14	16	12	ACu	10	inap.	1.0
Puebla,	Pue.	61.9	12	19	11	SCu	1	inap.	11.0
Querétaro,	Qro.	60.2	15	21	15	Ci.SCu	4	inap.	38.5
Tacubaya,	D.F.	60.7	12	20	11	ACu.SCu	9	SE	0.2
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.								
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	62.2	14	25	13	Ci	3	inap.	0
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.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 584.mm 14

Temperatura media 15.° 4

Humedad relativa media % 75

Viento dominante — Dirección: NNW. — Velocidad media: 3.m/s 6

„ de velocidad máx.ª — Dirección: SSE — Velocidad: 8.m/s 1

Velocidad media del viento en el día 1.5

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL
7-AGO-17 8 P.M.
CORRESPONDENCIA OFIC.
7-AGO-17 8 P.M.

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

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. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.	59.8	19	—	18	Ci.	10	inap	0.
Ciudad Juárez,	Chih.	-	20	34	19				0.2
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.								
Matamoros,	Tamps.	61.4	25		23	Ci.Cu.	7	inap.	0.
Monterrey,	N.L.	60.0	21	34	21	S.Cu	10	SE	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.								
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	61.0	25	28	25	Ci.Cu.sCu.	9.	inap	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.	60.3	17	—	14	Ci. SCu	8	E.	0.
Guanajuato,	Gto.	61.4	14	—	10	CiCu	3.	inap.	20,5
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	61.1	16	—	14	Ci. SCu	6	inap.	5.0
México,	D.F.				10				0.
Morelia,	Mich.								
Pachuca,	Hgo.	60.4	15	18	12	CiCu, ACu.	10	inap	0.
Puebla,	Pue.	61.7	12	20	11	SCu.	10	inap.	2.5
Querétaro,	Qro.	60.5	14	22	14	SCu. S.	8	inap.	1.5
Tacubaya,	D.F.	62.3	10	22	9	Ci. CiS. SCu	10	inap	0.
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	61.8	8	16	7	Ci.	5	inap.	3,5
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	62.4	13	27	12	Ci.	1	E	0.
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 583.92 mm

Temperatura media 15°.4

Humedad relativa media % 64.

Viento dominante — Dirección NNW. — Velocidad media 3.7 m

" de velocidad máxa — Dirección SE — Velocidad 7.0 m

Velocidad media del viento en el día 1.7

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

OBSERVATORIO METEOROLOGICO CENTRAL

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO. — **OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.**

LIBRARY SEP 1 1917

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.	60.2	26	29	23	AS. SCu	10.	inap.	inap.
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.	61.2	18	—	18	N.	10	S.	5.0
Ciudad Juárez,	Chih.	58.4	20	31	20				0.
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.								
Matamoros,	Tamps.	62.5	26	30	24	SCu.	1	inap.	0.
Monterrey,	N.L.	61.6	22	—	20	SCu	10	E.	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	62.2	25	—	18	ACu.	5	E.	2.5
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	62.2	24	28	24	Ci. SCu	7	inap.	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.	61.8	15	22	11	Ci.	1	inap.	1.5
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	61.3	16	25	16	Ci. CCu	4	inap.	0.
México,	D.F.				13				2.7
Morelia,	Mich.	61.9	13	22	7	CCu. ACu	2	W. inap.	0.
Pachuca,	Hgo.	61.0	14	17	11	Ci.	1	inap.	0.
Puebla,	Pue.	62.1	11	21	11	AS.	7	inap.	0.5
Querétaro,	Qro.	60.7	15	23	13	ACu.	7	inap.	3.0
Tacubaya,	D.F.	61.9	12	21	12	SCu. N.	10	inap.	1.4
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.								
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	61.3	14	—	12	Ci. SCu.	8	W. inap.	1.0
Pochutla,	Oax.								
Salina Cruz,	Oax.	61.2	25	30	24	AS. SCu.	10	inap. N.	0.
Silacayoapan,	Oax.								
Tapachula,	Chiap.								
VI									
Campeche,	Camp.								
Isla de Mujeres,	Q.R.								
Maxcanú,	Yuc.								
Mérida,	Yuc.	63.4	25	31	22	Ci. S.	10.	inap.	5.5
Peto,	Yuc.								
Progreso,	Yuc.	63.6	26	—	24	Ci.	3	inap.	0.
Valladolid,	Yuc.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media ..... 584.33 mm

Temperatura media ..... 13°.9

Humedad relativa media % ..... 71.

Viento dominante { Dirección ..... NNW ; Velocidad media ..... 3.9 mt

" de velocidad máxa { Dirección ..... SSE. ; Velocidad ..... 8.9 mt

Velocidad media del viento en el día ..... 1.5 mt

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

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.	61.2	25	28	24	Ci.Ci.Cu	10	inap.	0.5
Moctezuma,	Son.								
Nogales,	Son.								
S. Blas	Tep.								
Sta. Rosalía	B.C.								
Tepic,	Tep.								
III									
Chihuahua,	Chih.								
Ciudad Juárez,	Chih.		22	29	22				0.5
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.								
Matamoros,	Tamps.	62.8	26	32	24	Ci.	10	NW	0.
Monterrey,	N.L.	62.1	22	—	21	SCu	5	NE	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.	62.8	26	30	19	Ci.	5	E	0
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	62.8	25	28	25	CCu.AS.SCu.	10	inap.	2.5
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.	61.7	17	—	16	SCu	10	NE	2.5
Guanajuato,	Gto.	62.0	15	25	10	SCu	4	NE	18.5
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	62.1	16	—	16	Ci.SCu	5	inap.	0.
México,	D.F.				13				0.1
Morelia,	Mich.	62.3	15	22	15	Ci.AS.	2	inap.NE	0.
Pachuca,	Hgo.	62.0	14	19	11	Ci.	1	inap.	2.5
Puebla,	Pue.	61.8	13	—	11	Ci	5	inap.	0.
Querétaro,	Qro.	62.3	14	25	14	C.ACu.SCu	5	inap.	5.5
Tacubaya,	D.F.	61.7	13	20	12	Ci.ACu	5	inap.	7.0
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	62.5	9	—	9	Ci.	5	inap.	5.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	61.4	16	24	14	CCu.ACu.SCu.	9	W.E.NE	0.
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.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media 584.45 mm

Temperatura media 15°.5

Humedad relativa media % 68

Viento dominante — Dirección NNW; Velocidad media 6.6 m/s

" de velocidad máx.ª — Dirección SSE; Velocidad 12.4 m/s

Velocidad media del viento en el día 7.3 m/s

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

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

CORRESPONDENCIA
10 AGO 17 4 P.M.
MEX. D.F.

Aug 14

REPÚBLICA MEXICANA.

SECRETARÍA DE FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.

SERVICIO METEOROLÓGICO.

CARTA DEL TIEMPO.

OBSERVATORIO CENTRAL DE TACUBAYA, D.F.

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.			○ 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.								
Ciudad Juárez,	Chih.		21	30	20				0.
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.								
Matamoros,	Tamps.	61.0	26	38	23	Ci	1	inap.	0.
Monterrey,	N.L.	61.0	22	33	21	Ci. CCu	6	NE. S.	0.
Orizaba,	Ver.								
Piedras Negras,	Coah.								
Rincón Antonio,	Oax.								
S. Cristóbal las Casas,	Chiap.								
Tampico,	Tamps.								
Tuxtepec	Oax.								
Tuxtla Gutiérrez,	Chiap.								
Veracruz,	Ver.	60.2	26	28	23	N.	10	E	25.5
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.	59.8	18	—	17	S Cu.	5	E	0.
Guanajuato,	Gto.	59.0	15	22	11	Ci	1	inap.	0.
La Barca,	Jal.								
León,	Gto.	61.0	16	25	16	Ci. CCu. SCu.	6	E.	inap.
México,	D.F.				14				1.5
Morelia,	Mich.								0.5
Pachuca,	Hgo.	60.3	15	18	12	CCu. ACu.	2	inap.	0.
Puebla,	Pue.	60.7	14	20	12	SCu.	10	inap.	6.5
Querétaro,	Qro.	60.7	15	23	14	Ci. SCu	6	inap.	0
Tacubaya,	D.F.	60.2	13	22	12	ACu. AS.	9	NW inap	1.8
Tlaxcala,	Tlax.								
Toluca,	Méx.	60.4	11	13	9	SCu	5	inap.	2.0
Zacualtipán,	Hgo.								
V									
Acapulco,	Gro.								
Chilpancingo,	Gro.								
Ciudad Guzmán,	Jal.								
Colima,	Col.								
Cuernavaca,	Mor.								
Manzanillo,	Col.								
Oaxaca,	Oax.	60.7	16	26	14	AS. SCu	10	NE. inap.	12.0
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.								
Vigía Chico,	Q.R.								
Xkalac,	Q.R.								

DATOS DEL OBSERVATORIO DE TACUBAYA EL DIA ANTERIOR

Presión media ____ 584.64 mm

Temperatura media ____ 16°.3

Humedad relativa media % ____ 64

Viento dominante { Dirección ____ NNW; Velocidad media ____ 5.1 m/t

„ de velocidad máx.ª { Dirección ____ SE; Velocidad ____ 8.7 m/t

Velocidad media del viento en el día ____ 2.7