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

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

VIERNES 16 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar.
1	Guaymas	62 2	24	27	21	0	8
	Hermosillo.						248
	La Paz.	61.6	18		16	0	12
	Culiacán.	60 0	14	34	13	0	53
2	Mazatlán.	60.2	19	23	18	0	78
	San Blás.						7
	Tepic.	60 3	8	30	7	0	918
	Acapulco.	60.8	23	30	22	0	3
	C. Bravos.						1381
3	Colima.	60.7	18	34	16	0	509
	Manzanillo.	60.4	24	33	23	Inap	8
	Oaxaca.	62.0	10	31	10	1	1563
	Ciudad Juárez.						1137
4	Ciudad Lerdo	63.8	12	26	10	0	1140
	Chihuahua.	65.2	5	24	4	0	1423
	Durango.	62.5	7	22	6	0	1886
	Aguascalientes.	63.2	8	24	7	0	1879
	Guadalajara.	62.4	5	25	3	0	1554
	Guanajuato.	63.0	12	23	11	0	2037
5	León.	62.0	8	26	6	0	1809
	Querétaro.	63.2	10	24	5	0	1842
	San Luis Potosí.						1877
	Zacatecas.	62 9	6	14	6	0	2613
	Cuernavaca.	63 1	20	27	13	0	1538
	Morelia.	62 5	9	23	9	0	1932
	Pachuca.	63.9	7	20	6	0	2466
6	Puebla.	64.0	8	23	8	Inap	2150
	Tacubaya.	63 5	5	22	4	0	2309
	Tlaxcala.	64 2	8	20	7	Inap	2240
	Toluca.	64.1	5	17	4	0	2675
	Ciudad Victoria.						317
	Lampazos.						317
7	Matamoros.	64 6	17	27	17	0	12
	Monterrey.	63.6	16	30	16	0	528
	Saltillo.	63.2	7	23	5	0	1609
	Tampico.	63 8	20	27	19	0	8
	Córdoba.	64.1	16	24	14	1	871
	Frontera.	62.2	20	33	18	0	2
	Jalapa.	64 5	12	23	10	0	1399
	Orizaba.	64.3	12	21	11	Inap	1248
8	Puerto México.	64 2	23	25	22	0	14
	Río Verde.	63.5	10	28	9	0	987
	Tulancingo.	63 6	13	24	13	0	2157
	Tuxpan.						
	Veracruz.	64.7	21	26	20	0	16
	Comitán.	60.0	7	28	5	0	1635
	Salina Cruz.	60.4	23	31	20	0	56
9	San Cristóbal.	61.0	3	22	0	0	2113
	Tapachula.	58.8	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez.	61.2	19	30	18	0	536
	Campeche.	62.5	19	25	17	0	26
	Cozumel.	64.6	21	27	15	0	
	Maxcanú.						12
10	Mérida.	64.8	18	28	17	0	22
	Payo Obispo.	63.6	17	27	16	0	4
	Progreso.	64 4	18	25	18	0	14
	Valladolid.	65 2	14	27	18	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm
1	Altar	0	4	Nazas.	0
	Ensenada	0		Stgo. Papasquiaro.	0
	Nacozari			Sombrerete	0
	Navojoa			Tepehuanes.	
	Ures.			Villa González.	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide.	0
	Badiraguato			Jonacatepec.	0
	Choix.	0	6	Tehuacán.	
	Mascota	0		Zamora.	0
	San Ignacio		7	Zitácuaro.	0
	Topolobampo			Linares.	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova.	0
3	Huajuapan.	0		Huauchinango.	0
	Huetamo		8	Teapa.	0
	Iguala	0		Tenosique.	0
	Tamazula.			Villahermosa.	0
	Unión	Inap	9	Cintalapa.	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero.	
	Charcas	0		Tonalá.	0
	La Flor.		10	Champotón.	0

SITUACION GENERAL

Un anticiclón de moderada intensidad situado sobre el estado de Texas está originando vientos boreales de poca intensidad en los del NE. Se espera poco cambio de tiempo en vista del poco relieve barométrico.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noroeste.

REGION 2 No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Noroeste.

REGION 3 No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 4 Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 5 No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 6 No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 7 Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Este.

REGION 8 Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noreste.

REGION 9 No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Norte.

REGION 10 Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Noreste.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◯, Observatorio Meteorológico ◯, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——

Estado del cielo Despejado ◯ medio nublado ◐ nublado ● y lloviendo ▩ Con negro Nublados bajos. Con rojo Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳ granizo ▲ niebla ▬ tempestad ⚡ y helada ▁

Precipitación en negro. Desde inapreciable hasta 49 mm

Con rojo, de 50 mm en adelante

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad mayor de 50 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento ——, y huracanado ——

Estado del cielo Despejado ○ medio nublado ◐ nublado ● y lloviendo ▮ Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ↯ y helada

Precipitación en negro: Desde inapreciable hasta 49 mm

Con rojo: de 50 mm en adelante

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

SABADO 17 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
1	Guaymas	61.6	19	29	18	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz	62.4	18		16	0	12
2	Culiacán	61.0	12	32	11	0	53
	Mazatlán	61.0	18	22	16	0	78
	San Blás						7
	Tepic	61.0	6	28	5	0	918
3	Acapulco	60.2	23	30	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	61.0	17	32	15	0	509
	Manzanillo	61.0	22	33	21	0	8
	Oaxaca	60.0	8	30	8	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	61.4	9	25	8	0	1140
	Chihuahua	62.2	3	22	2	1	1423
	Durango	61.2	7	22	6	0	1886
	Aguascalientes	61.5	7	24	6	0	1870
	Guadalajara	61.3	6	28	4	0	1556
5	Guanajuato	61.6	9	24	9	0	2037
	León	61.3	8	26	7	0	1809
	Querétaro	61.3	8	26	5	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	61.4	6	16	6	0	2617
	Cuernavaca	61.3	14	27	14	Inap	1538
	Morelia	61.1	11	23	10	0	1923
6	Pachuca	61.2	8	19	6	0	2485
	Puebla	61.4	9	24	8	Inap	2150
	Tacubaya	61.2	7	22	5	3	2309
	Tlaxcala	61.5	7	22	6	0	2240
	Toluca	61.2	6	16	6	0	2675
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	61.8	19	26	18	Inap	12
	Monterrey	65.6	17	25	17	Inap.	528
	Saltillo	60.5	8	18	7	0	1609
	Tampico	61.0	20	27	19	Inap	8
	Córdoba	61.5	13	23	11	0	871
	Frontera	61.8	20	31	18	0	2
	Jalapa	61.7	13	20	12	0	1399
	Orizaba	61.5	11	20	11	0	1244
8	Puerto México	61.6	19	26	18	0	14
	Río Verde	61.3	16	25	15	0	987
	Tulancingo	61.5	8	20	6	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	61.7	21	27	19	0	16
	Comitán	60.2	9	20	7	0	1635
	Salina Cruz	59.8	21	30	20	0	56
9	San Cristóbal	60.9	6	21	6	0	2112
	Tapachula	59.8	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	60.6	17	27	16	0	536
	Campeche	60.2	18	25	17	0	26
	Cozumel	64.4	22	26	16	0	
10	Maxcanú						12
	Mérida	63.8	18	28	17	0	22
	Payo Obispo	63.0	18	28	17	0	4
	Progreso	64.6	17	24	17	0	14
	Valladolid	64.2	14	28	12	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

REGIONES		mm.	REGIONES		mm
1	Altar		4	Nazas	0
	Ensenada	0		Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrerete	0
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
2	Badiraguato		6	Jonacatepec	1
	Choix			Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	16
	Tuxpan, Nay			Monclova	2
3	Huajuapan	0	8	Huauchinango	0
	Huetamo			Teapa	0
	Iguala	2		Tenosique	0
	Tamazula			Villahermosa	
	Unión		9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

La depresión situada en la región central de los EE. UU. ocasionará tiempo ventoso en la República, con ascenso de temperatura en la Vertiente del Golfo de México. Las lluvias serán escasas en el país.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados o algo fuertes del Noroeste.

REGION 2 Descenso de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados o algo fuertes del Noroeste.

REGION 3 Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados o algo fuertes del Oeste.

REGION 4 Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 5 No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias

REGION 6 No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 7 Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados o algo fuertes del Sureste.

REGION 8 Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados o algo fuertes del Este.

REGION 9 No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Sur.

REGION 10 Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Sureste.

Litografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

DOMINGO 18 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro al nivel del mar.
1	Guaymas	62 6	18	27	18	0	8
	Hermosillo.						248
	La Paz.	61.4	18		17	0	12
2	Culiacán.	60 4	13	30	11	0	53
	Mazatlán.	60 6	18	22	16	0	76
	San Blás.						7
	Tepic.	60 6	7	29	5	0	918
3	Acapulco.	59 8	22	30	21	0	3
	C. Bravos.						1331
	Colima.	59.8	17	32	15	0	509
	Manzanillo.	60.4	22	32	21	0	8
	Oaxaca.	59.0	10	30	10	Inap	1563
4	Ciudad Juárez.						1137
	Ciudad Lerdo	62.0	8	26	8	0	1140
	Chihuahua.	64.8	4	24	3	0	1423
	Durango.	61.6	7	24	5	0	1886
	Aguascalientes.	60 2	6	25	5	0	1879
	Guadalajara.	60.6	7	26	4	0	1556
5	Guanajuato.	60 4	9	28	8	0	2037
	León.	61 2	8	26	7	0	1809
	Querétaro.	60 2	8	26	5	0	1842
	San Luis Potosí.	59.8	12	25	11	0	1877
	Zacatecas.	60.2	6	17	6	0	2612
	Cuernavaca.	59 6	15	27	14	0	1538
	Morelia.	60 2	9	23	9	0	1928
	Pachuca.	59.5	8	21	7	0	2435
6	Puebla.	59 0	8	21	7	0	2150
	Tacubaya.	59.6	6	23	5	1	2309
	Tlaxcala.	59 0	7	21	5	0	2240
	Toluca.	59.7	6	17	5	0	2676
	Ciudad Victoria.						317
	Lampazos.						317
7	Matamoros.	58 0	20	27	20	2	12
	Monterrey.	57 8	15	24	15	0	528
	Saltillo.	58 5	11	25	6	0	1609
	Tampico.	58 6	21	27	20	Inap.	8
	Córdoba.	59.0	13	22	12	0	871
	Frontera.	58 8	19	33	18	0	2
	Jalapa.	58 8	14	22	13	0	1399
8	Orizaba.	58 6	14	20	11	0	1248
	Puerto México.	59.0	21	24	20	0	14
	Rio Verde.	59 0	13	27	12	0	987
	Tulancingo.	59 1	8	24	7	0	2157
	Tuxpan.						
	Veracruz.	58.5	20	26	10	0	16
9	Comitán.	59 2	10	25	9	0	1636
	Salina Cruz.	59.2	21	30	20	0	56
	San Cristóbal.	59.0	10	23	5	0	2118
	Tapachula.	58.8	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez.	59.0	19	30	16	0	536
	Campeche.	61.0	20	26	19	0	25
	Cozumel.	63 4	14	27	12	0	
	Maxcanú.						12
10	Mérida.	61 8	17	28	17	0	22
	Payo Obispo.	61.4	23	27	22	0	4
	Progreso.	62 2	17	24	17	0	14
	Valladolid.	62.8	15	28	13	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

REGIONES		mm.	REGIONES		mm
1	Altar	0	4	Nazas.	0
	Ensenada	0		Stgo. Papasquiaro.	0
	Nacozari			Sombrerete	0
	Navojoa			Tepehuanes.	
	Ures.			Villa González.	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide.	0
	Badiraguato			Jonacatepec.	0
	Choix.		6	Tehuacán.	0
	Mascota	0		Zamora.	0
	San Ignacio			Zitácuaro.	0
	Topolobampo		7	Linares.	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova.	0
3	Huajuapan.	0		Huauchinango.	0
	Huetamo		8	Teapa.	0
	Igualá	0		Tenosique.	0
	Tamazula.			Villahermosa.	0
	Unión	0	9	Cintalapa.	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero.	
	Charcas	0		Tonalá.	0
	La Flor.		10	Champotón.	0

SITUACION GENERAL

La depresión que se encontraba ayer al Norte del País se ha desalojado hacia el Estado de Louisiana y ha comenzado a ser invadida la región central de EE. UU. por masas de aire polar que probablemente alcancen México durante el día de hoy, provocando descenso de temperatura y Norte en el Golfo de México.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 2
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 3
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 4
Descenso de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Heladas.

REGION 5
Descenso de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.

REGION 6
Descenso de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Heladas.

REGION 7
Onda fría.
Cielo nublado.
Lluvias generales.
Vientos moderados o algo fuertes del Norte

REGION 8
Descenso de temperatura.
Cielo nublado.
Lluvias generales.
Vientos fuertes del Norte.

REGION 9
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias
Vientos fuertes del Norte.

REGION 10
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento ——, y huracanado ——

Estado del cielo Despejado ○ medio nublado ◐ nublado ● y lloviendo ▥ Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ↯ y helada ⌐

Precipitación: Con negro: Desde inapreciable hasta 49 mm.
Con rojo: de 50 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Xincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLÓGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

LUNES 19 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar: +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en m h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
1	Guaymas	61.0	17		17	0	8
	Hermosillo.						248
	La Paz.	60 8	18		16	0	12
2	Culiacán.	60 4	12	32	12	0	53
	Mazatlán.	60.4	17	22	16	0	78
	San Blás.						7
	Tepic.	60 5	6		4	0	918
	Acapulco.	59 8	23		21	0	3
	C. Bravos.						1381
3	Colima.	60 4	19	33	15	0	509
	Manzanillo.	60.2	22	30	21	0	8
	Oaxaca.	60.0	11	31	10	3	1563
	Ciudad Juárez.						1137
4	Ciudad Lerdo	64 8	8		8	0	1140
	Chihuahua.	65.2	5	18	4	0	1423
	Durango.	63.0	5	22	4	0	1886
	Aguascalientes.	62.5	9	25	4	0	1879
	Guadalajara.	60 5	5	26	4	0	1556
5	Guanajuato.	62.0	11	23	11	0	2037
	León.	62.0	8	26	6	0	1809
	Querétaro.	62 3	9	25	4	0	1842
	San Luis Potosí.	63.0	9	26	8	0	1877
	Zacatecas.	62 7	8	16	8	0	2613
	Cuernavaca.	61 0	12	27	12	0	1538
	Morelia.	60 6	8	24	7	0	1925
	Pachuca.	62.0	8	22	6	Inap.	2485
6	Puebla.	61.3	10	23	9	0	2156
	Tacubaya.	61 0	7	24	5	Inap	2309
	Tlaxcala.	61 7	9		8	0	2240
	Toluca.						2675
	Ciudad Victoria.						317
	Lampazos.						317
7	Matamoros.	69 8	7	25	7	0	17
	Monterrey.	69 4	8	25	8	0	528
	Saltillo.	68.0	1	19	1	0	1609
	Tampico.	65.2	16	27	15	0	8
	Córdoba.	61.0	17	28	14	0	871
	Frontera.	60 6	20		18	0	2
	Jalapa.	62.0	15	26	13	1	1399
8	Orizaba.	61.1	14	24	13	0	1248
	Puerto México.	61 0	28		22	0	14
	Rio Verde.						987
	Tulancingo.	62 0	10		9	1	2157
	Tuxpan.						
	Veracruz.	61 5	22	27	21	0	18
	Comitán.	60.0	9	28	7	0	1635
	Salina Cruz.	59.8	22	29	21	0	56
9	San Cristóbal.	60.3	8	20	4	0	2115
	Tapachula.	58 6	19	33	15	0	168
	Tuxtla Gutiérrez.	60 2	21	32	20	0	536
	Campeche.	61 2	20	28	18	0	25
	Cozumel.	62.2	14	27	12	0	
10	Maxcanú.						12
	Mérida.	61 8	19	29	16	0	22
	Payo Obispo.	61.8	18		17	0	4
	Progreso.	61.8	18		18	0	14
	Valladolid.	61 8	15		13	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

REGIONES		mm.	REGIONES		mm
1	Altar		4	Nazas.	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro.	0
	Nacozari			Sombrerete	
	Navojoa			Tepehuanes.	
	Urea.			Villa González.	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide.	0
	Badiraguato		6	Jonacatepec.	0
	Choix.			Tehuacán.	0
	Mascota			Zamora.	0
	San Ignacio			Zitácuaro.	0
	Topolobampo		7	Linares.	
	Tuxpan, Nay.	0		Monclova.	
3	Huajuapan.			Huauchinango.	5
	Huetamo		8	Teapa.	0
	Iguala	0		Tenosique.	0
	Tamazula.			Villahermosa.	0
	Unión	0	9	Cintalapa.	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero.	
	Charcas	0		Tonalá.	0
	La Flor.		10	Champotón.	0

SITUACION GENERAL

El anticiclón que se encontraba ayer en la región central de los EF. UU. continúa moviéndose hacia el Sur y está produciendo norte en el Golfo de México. Es probable que mañana comience a retirarse el aire polar de la República, registrándose descenso general de presiones.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1	No habrá cambio de temperatura Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 3	No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 4	Ascenso de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias.
REGION 5	No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias
REGION 6	No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.
REGION 7	Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.
REGION 8	No habrá cambio de temperatura. Cielo nublado. Lluvias generales. Vientos moderados o algo fuertes del Norte
REGION 9	No habrá cambio de temperatura Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos fuertes del Norte.
REGION 10	No habrá cambio de temperatura Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Norte.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal.

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——

Estado del cielo Despejado ○ medio nublado ◐ nublado ● y lloviendo ▥ Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⚡ y helada ⌊

Precipitación en negro: Desde inapreciable hasta 49 mm.

En rojo de 50 mm en adelante

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000.000.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARTES 20 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 12 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro reducida a 0°
1	Guaymas	59 8	17	27	11	0	
	Hermosillo					0	24
	La Paz	60 5	15		14	0	
	Culiacán	60 2	11	32	10	0	52
2	Mazatlán	60.4	17	22	16	0	72
	San Blás						
	Tepic	60 4	7	30	5	0	91
	Acapulco	60 4	21	30	21	0	
	C. Bravos						
3	Colima	60 4	16	32	14	0	138
	Manzanillo	60 6	22	31	21	0	50
	Oaxaca	60 3	11	28	10	inap.	156
4	Ciudad Juárez						113
	Ciudad Lerdo	59 8	6	17	5	0	1140
	Chihuahua	58 4	8	17	4	0	1422
	Durango	60 0	7	22	6	0	1883
	Aguascalientes	60 3	7	24	6	0	1874
	Guadalajara	60 5	7	26	6	0	1554
5	Guanajuato	60 4	11	22	10	0	2033
	León	60 5	9	25	8	0	1808
	Querétaro	60 6	6	25	5	0	1842
	San Luis Potosí	62 0	8	22	2	0	1877
	Zacatecas	61.0	6	15	5	0	2612
	Cuernavaca	60,3	14	27	14	0	1538
	Morelia	60 5	9	21	9	0	1932
6	Pachuca	62.3	6	19	5	inap.	2486
	Puebla	62 1	10	21	10	1	2156
	Tacubaya	61 5	7	23	6	0	2309
	Tlaxcala	62 5	9	21	9	0	2240
	Toluca	61.0	6	18	5	0	2678
	Ciudad Victoria						817
	Lampazos						317
7	Matamoros	64.6	8	15	8	0	12
	Monterrey						526
	Saltillo	61 8	0	9	-4	0	1608
	Tampico	63 8	14	19	13	0	8
	Córdoba	63 0	12	19	10	2	871
	Frontera	62 6	20	30	19	...	2
	Jalapa	63,5	11	20	9	1	1399
	Orizaba	62 5	10	19	9	1	1248
8	Puerto México						14
	Río Verde	62 0	10	20	9	0	987
	Tulancingo	62 5	8	20	4	inap.	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	63.1	19	24	18	inap.	16
	Comitán	60 6	10	28	8	0	1635
9	Salina Cruz	60 2	22	32	21	0	56
	San Cristóbal	62 0	10	20	5	0	2118
	Tapachula	58.8	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	63 0	19	28	18	0	536
	Campeche	63 0	21	25	19	0	26
	Cozumel	63 0	22	28	21	0	
10	Maxcanú						12
	Mérida	63 2	21	30	21	0	22
	Payo Obispo	62 0	19	28	18	0	4
	Progreso	62 8	22	24	22	0	14
	Valladolid	6 8	15	28	13	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm
1	Altar		4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrerete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
	Acaponeta		5	S. José Iturbide	
2	Badiraguato			Jonacatepec	0
	Choix			Tehuacán	
	Mascota	0	6	Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	0
	Huajuapan	0		Huauchinango	1
3	Huetamo		8	Teapa	52
	Iguala	0		Tenosique	0
	Tamazula			Villahermosa	0
	Unión	0		Cintalapa	
	Camargo, Chih.		9	Matías Romero	
4	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

Las masas de aire polar se están retirando del país y comienza a ser invadida la porción NW. por una depresión, la que es probable que intensifique los vientos Occidentales y ocasione algunas lluvias en los E. del NW.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noroeste.

REGION 2 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Oeste.

REGION 3 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 4 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 5 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 6 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 7 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Sureste

REGION 8 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Este.

REGION 9 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Norte.

REGION 10 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Noreste.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Meteorológico ○ Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○ Barcos en el mar △

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal.

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente: débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——.

Estado del cielo: Despejado ○, medio nublado ◐, nublado ● y lloviendo ▥. Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

Nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⚡ y helada └

Con rojo: Cuando los fenómenos sean intensos.

Precipitación: Con negro, desde inapreciable hasta 49 mm.

Con rojo: de 50 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima, mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de Cuba por los Observatorios de Casa Blanca y de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◯, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——

Estado del cielo Despejado ○ medio nublado ◑ nublado ● y lloviendo ▥ Con negro Nublados bajos. Con rojo Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS.

nieve ✳ granizo ▲ niebla ≡ tempestad ⚡ y helada

Precipitación en negro Desde inapreciable hasta 49 mm

Con rojo de 50 mm en adelante

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad más grandes de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

MIERCOLES 21 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Temperatura Máxima de ayer.	Temperatura Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	62 6	15	25	14	0	8
	Hermosillo	61 8	17		15	0	248
	La Paz	61 8	11	30	10	0	12
	Culiacán	61 2	18	22	17	0	53
	Mazatlán	61 0					78
2	San Blás		6	28	5	0	7
	Tepic	61 0	22	30	21	0	918
	Acapulco	60 4					3
	C. Bravos		15	31	14	0	1381
3	Colima	61 0	22	31	21	0	509
	Manzanillo	61 0	12	28	11	0	8
	Oaxaca	59.6					1563
	Ciudad Juárez		11		19	0	1137
4	Ciudad Lerdo	59 8	10	23	9	0	1140
	Chihuahua	59.8	9	22	7	0	1423
	Durango	60.0	6	24	5	0	1886
	Aguascalientes	60.2	5	26	4	0	1879
	Guadalajara	60 6	9	21	9	0	1556
5	Guanajuato	60.4	7	23	6	0	2037
	León	60.2	8	23	6	0	1809
	Querétaro	60 0	9	24	4	0	1842
	San Luis Potosí	59 6					1877
	Zacatecas		13	27	13	0	2612
	Cuernavaca	60 0	10	23	9	0	1538
	Morelia	60 3	8	20	6	0	1923
	Pachuca	60 5	8	21	6	0	2435
6	Puebla	59.0	5	23	3	0	2309
	Tlaxcala	60 0	6	19	5	0	2240
	Toluca	60 0	4	16	2	0	2676
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	58 4	13	22	13	0	17
	Monterrey	58 4	10	20	10	0	528
	Saltillo	59 0	10	24	2	0	1609
	Tampico	59.2	32	24	6	0	8
	Córdoba	59 0	12	20	9	0	871
	Frontera	58.0	20	31	19	0	2
	Jalapa	59 0	15	20	12	0	1399
	Orizaba	59 1	20	16	10	0	1248
8	Puerto México	59 0	18	23	17	8	14
	Río Verde	59 0	7	26	5	0	987
	Tulancingo	59 0	7	25	5	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	58 9	20	25	19	0	16
	Comitán	59.0	10	26	8	0	1638
	Salina Cruz	59.8	22	31	20	0	56
9	San Cristóbal	59.0	10	20	5	0	2119
	Tapachula	59 0	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	59.6	17	30	16	0	538
	Campeche	60 5	20	26	20	0	26
	Cozumel	63 0	19	27	15	0	
	Maxcanú						12
10	Mérida	61 2	20	26	19	0	22
	Payo Obispo	61 0	24	27	24	0	4
	Progreso	61 4	20	24	20	0	14
	Valladolid						22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.	Regiones	Estaciones	mm
1	Altar		4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	
	Nacozari			Sombrerete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	
	Badiraguato			Jonacatepec	0
	Choix		6	Tehuacán	0
	Mascota			Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay	0		Monclova	
3	Huajuapan			Huauchinango	0
	Huetamo		8	Tenpa	0
	Igualá			Tenosique	0
	Tamazulá			Villahermosa	0
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

La región Central de los EE. UU. comienza a ser invadida nuevamente por un anticiclón de alguna intensidad, siendo probable que comiencen a sentirse sus efectos mañana en la noche sobre la porción Norte de nuestro País.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 2
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 3
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 4
Descenso de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.

REGION 5
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.

REGION 6
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.

REGION 7
Descenso de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.
Vientos moderados del Sureste.

REGION 8
Ascenso de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias
Vientos moderados del Este.

REGION 9
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Sur.

REGION 10
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Sureste.

Litografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

JUEVES 22 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en la última 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
1	Guaymas	63.4	16	25	16	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz	61.6	17		16	0	12
2	Culiacán	60.6	13	32	12	0	53
	Mazatlán	60.2	18	23	16	0	78
	San Blás						7
	Tepic	61.0	6	29	5	0	918
3	Acapulco	60.0	22	29	21	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	60.2	14	32	13	0	509
	Manzanillo	60.0	21	30	20	0	8
	Oaxaca	60.0	12	30	12	0	1562
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	62.2	8	26	7	0	1140
	Chihuahua	63.6	5	22	4	0	1423
	Durango	61.8	6	24	5	0	1866
	Aguascalientes	61.8	5	25	4	0	1879
	Guadalajara	60.7	2	24	2	0	1556
	Guanajuato	62.0	9	22	8	0	2037
5	León	61.5	7	26	6	0	1809
	Querétaro	61.0	7	24	3	0	1842
	San Luis Potosí	61.7	8	25	7	0	1877
	Zacatecas	61.2	10	16	10	0	2613
	Cuernavaca	60.0	17	27	14	0	1538
	Morelia	60.5	7	23	6	0	1922
	Pachuca	60.4	8	21	6	0	2486
6	Puebla	59.6	7	22	7	0	2150
	Tacubaya	60.0	5	23	4	0	2309
	Tlaxcala	59.9	6	21	5	0	2240
	Toluca	59.9	5	16	3	0	2676
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	61.2	15	27	15	Inap	13
	Monterrey	59.6	15	29	14	0	528
	Saltillo	61.0	9	23	4	0	1604
	Tampico	61.0	14	27	17	0	8
	Córdoba	59.8	15	24	13	0	871
	Frontera	58.6	19	34	18	0	2
	Jalapa	60.0	15	26	14	0	1399
	Orizaba	59.8	17	24	14	0	1248
8	Puerto México	59.3	19	28	19	0	14
	Río Verde	60.7	10	29	8	0	987
	Tulancingo	60.0	7	25	6	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	59.9	21	26	19	0	16
	Comitán	59.6	10	28	8	0	1636
9	Salina Cruz	60.0	23	27	21	0	56
	San Cristóbal	59.8	11	21	6	0	2118
	Tapachula	59.2	20	32	15	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	59.7	19	23	16	0	538
10	Campeche	61.0	21		20	0	28
	Cozumel	63.6	16	28	14	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	61.8	19	31	19	0	22
	Payo Obispo	61.4	25	28	23	0	4
	Progreso	61.8	19	30	19	0	14
	Valladolid	62.2	15	28	14	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm
1	Altar		4	Nazas	0
	Ensenada	3		Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrerete	0
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato		6	Jonacatepec	
	Choix	0		Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	0
	Huajuapan	0		Huauchinango	0
	Huetamo		8	Teapa	0
3	Iguala	0		Tenosique	0
	Tamazula			Villahermosa	0
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

El anticiclón que se encuentra en la región central de EE. UU. se mueve lentamente hacia el Sur, continuando la probabilidad de que produzca norte moderado en el Golfo de México con nublados y algunas lluvias. En el resto del país dominará tiempo seco y habrá pocos nublados.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Noroeste.

REGION 2
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 3
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 4
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Heladas.

REGION 5
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias.

REGION 6
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.

REGION 7
Descenso de temperatura.
Cielo nublado.
Lluvias aisladas.
Vientos moderados del Norte.

REGION 8
Descenso de temperatura.
Cielo nublado.
Lluvias generales.
Vientos moderados o algo fuertes del Norte.

REGION 9
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Norte.

REGION 10
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◯, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal.

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente: débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento ——, y huracanado ——.

Estado del cielo: Despejado ◯, medio nublado ◐, nublado ●, y lloviendo ▥. Con negro nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⚡, y helada —.

Precipitación en negro: Desde inapreciable hasta 49 mm.

Con rojo: de 50 mm en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Litografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

VIERNES 23 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro al nivel del mar.
1	Guaymas	61.2	18	29	17	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz	61.4	17	25	14	0	12
2	Culiacán	61 2	10	32	10	0	53
	Mazatlán	61 8	17	23	16	0	78
	San Blás						7
	Tepic	62 0	8	31	6	0	918
3	Acapulco	61.2	22	29	21	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	61 8	15	34	12	0	509
	Manzanillo	62 0	21	31	20	0	8
	Oaxaca	62 0	10	30	10	0	1563
4	Ciudad Juárez	61.8	9	28	8	0	1140
	Ciudad Lerdo	62 4	7	27	6	0	1137
	Chihuahua	61 3	8	26	6	0	1423
	Durango	62 0	6	28	5	0	1886
	Aguascalientes	62.0	7	28	7	0	1879
	Guadalajara	62 2	11	26	10	0	1556
5	Guanajuato	62.5	8	29	7	0	2037
	León	62.0	9	29	7	0	1806
	Querétaro	62.5	8		6	0	1842
	San Luis Potosí	62 0	12	20	11	0	1877
	Zacatecas	62 0	12	27	12	0	2612
	Cuernavaca	62.0	10	24	9	0	1538
	Morelia	61.6	9	23	7	0	1923
6	Pachuca	62.6	7	24	7	0	2435
	Puebla	62.8	5	25	4	0	2156
	Tacubaya	63 0	6	23	5	0	2309
	Tlaxcala	62.0	5	20	4	0	2240
	Toluca						2675
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	64 6	18	29	18	Inap	12
	Monterrey	63 2	16	29	16	0	528
	Saltillo	63 6	7	26	5	0	1609
	Tampico	64.0	20	28	19	0	8
	Córdoba	63.0	13	25	11	0	871
	Frontera	62.6	21	33	20	0	2
	Jalapa	64 0	15	25	14	0	1399
	Orizaba	63 0	12	24	11	0	1248
8	Puerto México	63 5	23	28	22	0	14
	Río Verde						937
	Tulancingo	63.5	4	24	4	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	63 7	21	26	20	Inap	16
	Comitán	62 0	11	28	9	0	1635
	Salina Cruz	61.0	24	28	22	0	56
9	San Cristóbal	60 0	4	21	0	0	2118
	Tapachula	60 2	19	33	15	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	60.0	20	21	18	0	536
	Campeche	63 0	20	26	20	0	28
	Cozumel	65 4	18	29	16	0	
	Maxcanú						12
10	Mérida	64 2	20	33	20	0	22
	Payo Obispo	63 8	24	28	23	0	4
	Progreso	63 8	28	30	23	0	14
	Valladolid	63 8	16	29	14	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

REGIONES		mm.	REGIONES		mm
1	Altar		4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	
	Nacozari			Sombrerete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato		6	Jonacatepec	0
	Choix			Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay			Monclova	0
	Husjapan	0		Huauchinango	0
3	Huetamo		8	Teapa	0
	Iguala	0		Tenosique	0
	Tamazula			Villahermosa	0
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

Continúa invadida la región central de los Estados Unidos por un centro anticiclónico que se extiende hasta el Istmo de Tehuantepec y está produciendo vientos moderados del Norte en el Golfo de México. Al noroeste de nuestro País se encuentra una depresión que tiende a permanecer sin cambio importante y es probable que ocasione algunas lluvias en los estados del NW.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noroeste.

REGION 2 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Noroeste.

REGION 3 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 4 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 5 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias.

REGION 6 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 7 — No habrá cambio de temperatura. Cielo nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noreste.

REGION 8 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Norte.

REGION 9 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados o algo fuertes del Norte.

REGION 10 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Metacorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal.

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente: débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——.

Estado del cielo: Despejado ○, medio nublado ◐, nublado ●, y lloviendo ▥. Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ↯, y helada ⌊

Precipitación en negro: Desde inapreciable hasta 49 mm.

Con rojo: de 50 mm en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad anormal mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Xincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLÓGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal.

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento ——— y huracanado ———

Estado del cielo: Despejado ○, medio nublado ◐, nublado ●, y lloviendo ▮. Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ⚡, y helada —

Precipitación: Con negro: Desde inapreciable hasta 49 mm.

Con rojo: de 50 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

SABADO 24 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del hielo metro sobre el nivel del mar
	Guaymas	61.4	16	29	16	0	8
1	Hermosillo						248
	La Paz	61.6	16	27	14	0	12
	Culiacán	61.4	13	33	12	0	53
2	Mazatlán	61.4	18	28	17	0	78
	San Blás						7
	Tepic	61.5	9	31	6	0	918
	Acapulco	61.6	22	31	21	0	3
	C. Bravos						1381
3	Colima	61.8	15	34	13	0	509
	Manzanillo	61.8	21	30	20	0	8
	Oaxaca	61.0	8	30	7	0	1563
	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	60.6	13	31	11	0	1140
4	Chihuahua	58.2	10	27	12	0	1423
	Durango	61.0	7	25	6	0	1886
	Aguascalientes	61.5	8	26	7	0	1879
	Guadalajara	61.6	8	28	6	0	1556
	Guanajuato	61.6	11	25	10	0	2037
5	León	61.4	11	28	10	0	1809
	Querétaro	61.2	9	28	6	0	1842
	San Luis Potosí	61.0	8	27	7	0	1877
	Zacatecas	60.7	9	18	9	0	2612
	Cuernavaca	61.3	13	27	13	0	1538
	Morelia	61.3	12	24	11	0	1928
6	Pachuca	61.2	10	24	9	0	2486
	Puebla	61.0	7	25	7	0	2150
	Tacubaya	61.0	7	25	4	0	2309
	Tlaxcala	61.0	7	21	6	0	2240
	Toluca	61.0	6	19	4	0	2675
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	59.2	20	28	19	0	12
	Monterrey	59.0	17	24	17	0	528
	Saltillo	60.0	12	29	7	0	1609
	Tampico	60.4	21	28	20	0	8
	Córdoba	60.8	13	26	11	0	871
	Frontera	61.4	22	32	20	0	2
	Jalapa	60.7	14	34	13	0	1399
	Orizaba	60.8	12	28	11	0	1248
8	Puerto México	60.8	22	27	21	0	14
	Río Verde	61.0	15	29	12	0	987
	Tulancingo	61.0	9	25	8	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	60.8	21	26	20	0	16
	Comitán	60.6	13	28	9	Inap.	1635
	Salina Cruz	60.6	22	32	21	0	56
9	San Cristóbal	60.6	9		4	0	2118
	Tapachula	60.2	20	34	16	0	166
	Tuxtla Gutiérrez	60.5	19	28	18	0	536
	Campeche	62.6	22	27	21	0	25
	Cozumel	64.8	19	30	16	0	
	Maxcanú						12
10	Mérida	63.6	20	32	20	0	22
	Payo Obispo	63.4	24		24	0	4
	Progreso	63.4	21	29	21	0	14
	Valladolid	63.2	16	28	14	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm.
1	Altar	Inap.	4	Nazas	
	Ensenada	38		Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrerete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato			Jonacatepec	0
	Choix	0	6	Tehuacán	
	Mascota			Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	
	Huajuapan	0		Huauchinango	0
3	Huetamo		8	Teapa	0
	Iguala	0		Tenosique	0
	Tamazula			Villahermosa	0
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

Continúan altas las presiones en la mayor parte de los EE. UU., habiendo aumentado de intensidad la depresión barométrica que se estaba desarrollando ayer al NW. de México. Es probable que se vuelvan a registrar lluvias en el extremo Norte de la Vertiente del Pacífico y que continúe el tiempo seco y despejado en el resto de la República.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.
Vientos moderados del Noroeste.

REGION 2
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 3
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Oeste.

REGION 4
Ascenso de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados o algo fuertes del Suroeste

REGION 5
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.

REGION 6
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.

REGION 7
Ascenso de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias
Vientos moderados del Sureste.

REGION 8
Ascenso de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Sureste.

REGION 9
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Norte.

REGION 10
No habrá cambio de temperatura.
Cielo despejado.
No habrá lluvias.
Vientos moderados del Este.

Litografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

DOMINGO 25 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
1	Guaymas	64 4	15	22	15	0	8
	Hermosillo.						248
	La Paz.	61 6	16	25	17	0	12
	Culiacán.	62 2	14	31	13	0	53
2	Mazatlán.	61 2	18	23	17	0	78
	San Blás.						
	Tepic.	61 5	8		6	0	918
	Acapulco.	59 8	22	30	21	0	3
	C. Bravos.						1381
3	Colima.	61.0	14	34	12	0	509
	Manzanillo.	62.0	22	31	19	0	
	Oaxaca.	67.9	10	30	10	0	1563
	Ciudad Juárez.						1137
4	Ciudad Lerdo	57.2	16	22	16	0	1140
	Chihuahua.	59.6	9	25	8	0	1423
	Durango.	60.0	11	23	8	0	1886
	Aguascalientes.	61 1	9	26	8	0	1879
	Guadalajara.	61.1	8	28	7	0	1556
	Guanajuato.	61 4	11	25	11	0	2037
5	León.	61 0	9	27	9	0	1809
	Querétaro.	61.1	10	27	7	0	1842
	San Luis Potosí.	56.9	15	28	14	0	1877
	Zacatecas.	57.5	8	18	8	0	2612
	Cuernavaca.	60 8	15	27	15	0	1538
	Morelia.	60 9	11	25	10	0	1923
	Pachuca.	60.0	9	24	8	0	2456
6	Puebla.	58 0	8	25	8	0	2150
	Tacubaya.	61.0	8	25	7	0	2309
	Tlaxcala.	58 2	8	25	7	0	2240
	Toluca.	60.7	6	19	5	0	2675
	Ciudad Victoria.						317
	Lampazos.						317
7	Matamoros.	54 2	22	27	20	0	12
	Monterrey.	57 6	17	30	17	0	528
	Saltillo.	53 5	18	29	8	0	1609
	Tampico.	55 4	22	27	21	0	8
	Córdoba.	55.9	17	27	13	0	871
	Frontera.	58.0	21	36	21	0	2
	Jalapa.	57 0	21	26	21	0	1399
	Orizaba.	57.0	22	24	11	0	1248
8	Puerto México.	57.0	21	28	20	0	14
	Río Verde.	56 8	12	32	11	0	987
	Tulancingo.	58.2	11	27	9	0	2157
	Tuxpan.						
	Veracruz.	56.5	21	28	21	0	16
	Comitán.	59 0	14	27	9	0	1635
9	Salina Cruz.	58 8	24	30	2	0	56
	San Cristóbal.	58.2	9	22	4	0	2118
	Tapachula.	58 8	21	34	17	0	168
	Tuxtla Gutiérrez.	58 4	20	33	18	0	536
	Campecho.	59 2	23	30	22	0	25
	Cozumel.	62.8	23	30	21	0	
	Maxcanú.						12
10	Mérida.	61 6	25	32	21	0	22
	Payo Obispo.	60 8	26	28	21	Inap	4
	Progreso.	61 0	22	27	21	0	14
	Valladolid.	6 6	16	28	14	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm
1	Altar	Inap	4	Nazas.	0
	Ensenada	21		Stgo. Papasquiaro.	0
	Nacozari			Sombrerete	0
	Navojoa			Tepehuanes.	
	Ures.			Villa González.	
	Acaponeta		5	S. José Iturbide.	0
	Badiraguato			Jonacatepec.	0
2	Choix.	0	6	Tehuacán.	0
	Mascota	0		Zamora.	0
	San Ignacio			Zitácuaro.	0
	Topolobampo		7	Linares.	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova.	0
	Huajuapan.	0		Huauchinango.	0
	Huetamo		8	Teapa.	0
3	Iguala	0		Tenosique.	0
	Tamazula.			Villahermosa.	0
	Unión	0		Cintalapa.	
	Camargo, Chih.		9	Matías Romero.	
4	Charcas	0		Tonalá.	0
	La Flor.		10	Champotón.	0

SITUACION GENERAL

El avance de las masas de aire polar en la región central de EE. UU. ha provocado la división de la baja uno de cuyos centros se encuentra ya sobre los estados del NE. de nuestro país, siedo de temerse la formación de un frente en dicha zona, en donde habrá fuerte descenso de temperatura.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 2 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 3 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 4 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 5 — Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 6 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 7 — Onda fría. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados o algo fuertes del Norte.

REGION 8 — Descenso de temperatura. Cielo nublado. Lluvias generales. Vientos violentos del Norte.

REGION 9 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos fuertes del Norte.

REGION 10 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◯, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal.

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——

Estado del cielo: Despejado ○, medio nublado ◐, nublado ●, y lloviendo ▮. Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ↯ y helada —

Precipitación con negro: Desde inapreciable hasta 49 mm.

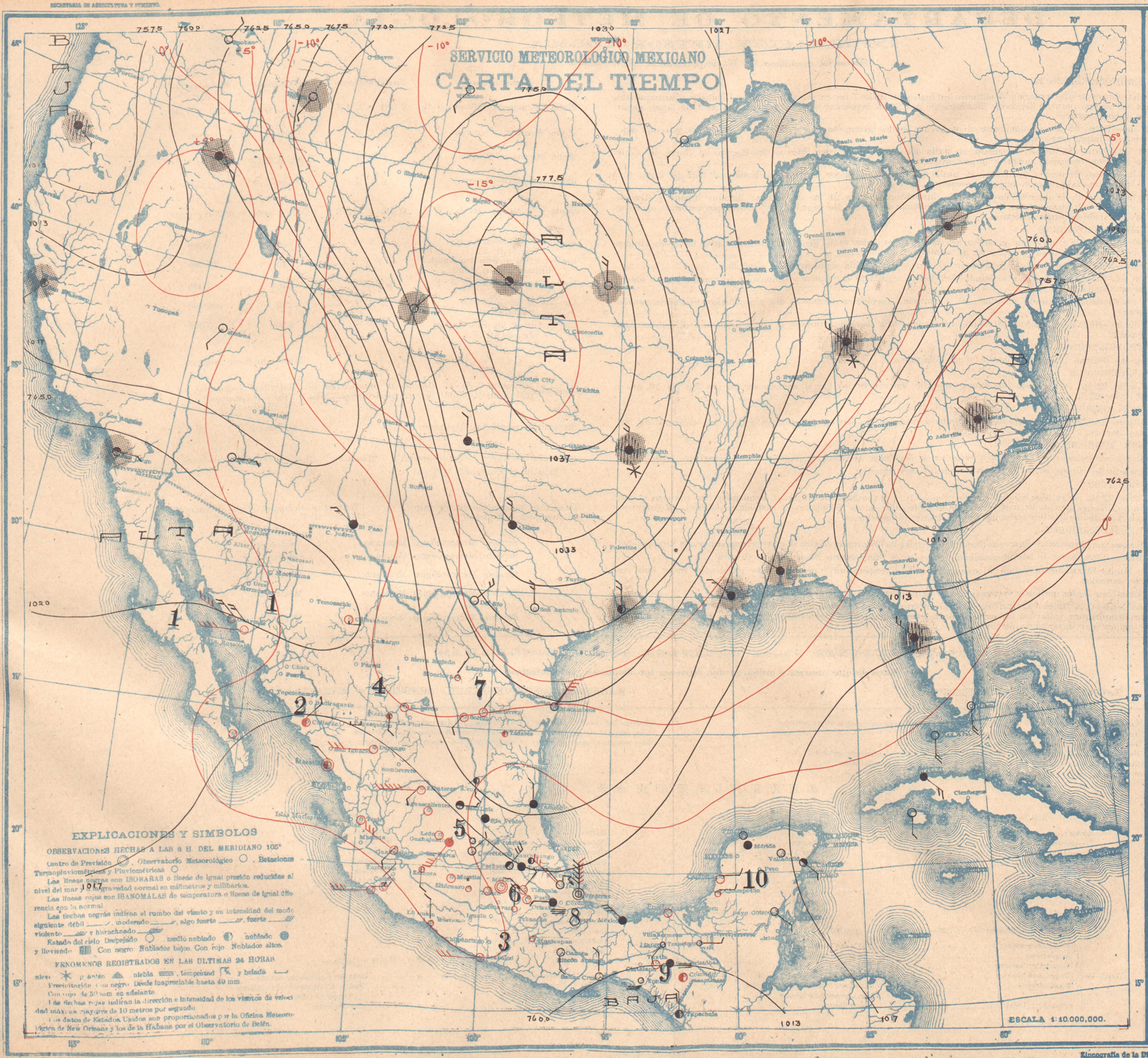
Con rojo: de 50 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad inicial en rayages de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



LUNES 26 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	Estaciones	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente	Temperatura: Máxima de ayer	Temperatura: Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
	Guaymas	64 2	19	28	17	0	8
1	Hermosillo						248
	La Paz	62 6	17	24	15	0	12
	Culiacán	62 0	11	31	10	0	53
	Mazatlán	61 6	17	23	16	0	78
2	San Blás						7
	Tepic	61 0	6	30	6	0	918
	Acapulco	60 4	22	30	21	0	3
	C. Bravos						1381
3	Colima	60 8	14	34	13	0	509
	Manzanillo	60 2	21	30	20	0	8
	Oaxaca	60 9	12	32	11	0	1563
	Ciudad Juárez						1137
4	Ciudad Lerdo	63 4	5	25	4	0	1140
	Chihuahua	66 0	2	20	1	0	1423
	Durango	61 5	6	30	5	0	1886
	Aguascalientes	62 0	6	26	3	0	1879
	Guadalajara	61.8	4	28	3	0	1556
	Guanajuato	62 6	11	25	9	0	2037
5	León	62.0	12	26	12	0	1809
	Querétaro	62.1	12	26	8	0	1842
	San Luis Potosí	63 0	10	27	8	0	1877
	Zacatecas	62 5	10	17	9	0	2612
	Cuernavaca						1538
	Morelia	61.9	10	25	10	0	1923
	Pachuca	63.0	9	25	7	0	2485
6	Puebla	61.9	9	24	8	0	2150
	Tacubaya	62 7	9	23	3	0	2309
	Tlaxcala	62 0	11		10	0	2240
	Toluca	62.1	6		5	0	2675
	Ciudad Victoria						817
	Lampazos						317
	Matamoros	67.2	12	30	12	0	12
7	Monterrey	66.6	12	26	12	0	528
	Saltillo	65.0	4	24	2	0	1609
	Tampico	65 4	21	30	20	0	8
	Córdoba	61.5	18	32	16	0	871
	Frontera	60 4	21		19	0	2
	Jalapa	61 9	17	31	16	0	1399
	Orizaba	61 7	16	31	10	0	1248
8	Puerto México	60.8	24	34	21	0	14
	Rio Verde	63 0	16		16	0	987
	Tulancingo	62 7	9	30	8	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	61 6	25	30	24	0	16
	Comitán	59.9	11	29	9	0	1635
	Salina Cruz	61.0	24	28	22	0	56
9	San Cristóbal	59.9	10	22	5	0	2118
	Tapachula	59.4	20	33	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	60.4	19	33	17	0	536
	Campeche	62 8	23	32	22	0	25
	Cozumel	62 8	24	30	21	0	
	Maxcanú						12
10	Mérida	62.0	20	32	20	0	22
	Payo Obispo	60.2	26		25	0	4
	Progreso	62.0	23		22	0	14
	Valladolid	62 6	17		14	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.	Regiones	Estaciones	mm
1	Altar	0	4	Nazas	0
	Ensenada	0		Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrerete	0
	Navojoa			Tepehuanes	-
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato		6	Jonacatepec	
	Choix			Tehuacán	
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	0
3	Huajuapan	0	8	Huauchinango	3
	Huetamo			Teapa	0
	Iguala			Tenosique	0
	Tamazula			Villahermosa	
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor	0	10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

Los Estados del NE. han sido invadidos por masas de aire polar provocando descenso de temperatura y Norte en el Golfo de México. La baja de la temperatura se hará sentir en la región SE. del país sin invadir apreciablemente la Mesa Central. Continuará el buen tiempo en la costa del Pacífico.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 2 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 3 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 4 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 5 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 6 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 7 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Noreste.

REGION 8 — Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos fuertes del Norte.

REGION 9 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos fuertes del Norte.

REGION 10 — Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados o algo fuertes del Norte

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MARTES 27 DE FEBRERO DE 1934

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura: Ambiente.	Temperatura: Máxima de ayer.	Temperatura: Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	65 0	17	20	16	0	24
	Hermosillo	63 4	18	22	16	0	13
	La Paz		18	29	19	0	5
2	Mazatlán	62 2	17	21	17	0	78
	San Blás						
	Tepic	62 2	9		7	0	918
	Acapulco	62.6	22		21	0	3
3	C. Bravos						1381
	Colima	62.6	17	35	15	0	509
	Manzanillo	62.8	22	31	22	0	8
	Oaxaca	63.5	10	27	10	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	64 0	9		9	0	1140
	Chihuahua	65 4	6	21	5	0	1423
	Durango	62 6	12	26	10	0	1886
	Aguascalientes	64 0	7		6	0	1874
	Guadalajara	63 1	5	24	5	0	1556
5	Guanajuato	64.8	11	25	10	0	2037
	León	64 5	8	29	6	0	1809
	Querétaro	65.0	10		7	0	1842
	San Luis Potosí	64.7	11	28	10	0	1877
	Zacatecas	64 0	12	20	8	0	2612
6	Cuernavaca	65 0	17		15	0	1538
	Morelia	63.8	11	28	11	0	1926
	Pachuca	66.0	7	19	3	0	2433
	Puebla	66.4	10		8	0	2160
	Tacubaya	65 3	4	24	4	0	2309
	Tlaxcala	67 0	9	23	8	0	2240
	Toluca	65.0	6	20	5	0	2678
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	71 0	11	16	10	6	12
	Monterrey	68 6	5	18	6	2	528
	Saltillo	67 5	4	19	-1	0	1609
	Tampico	68 8	18	26	17	0	8
8	Córdoba	68.2	13	20	11	13	871
	Frontera	64 8	23	34	20	0	2
	Jalapa	67 3	11	24	9	3	1399
	Orizaba	67 2	13	19	10	4	1248
	Puerto México	64 9	24	29	22	lnap	14
	Río Verde	66 0	14	26	13	0	987
	Tulancingo	66 0	10	22	10	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	67.5	22	26	21	0	16
9	Comitán	68.8	14	28	12	0	1638
	Salina Cruz	68.4	24	33	23	0	56
	San Cristóbal	62.6	12		7	0	2118
	Tapachula	60 4	21	33	18	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	66.0	21	30	20	0	536
10	Campeche						25
	Cozumel	66 6	24	31	20	lnap	
	Maxcanú						12
	Mérida	66 0	23	30	22	0	22
	Payo Obispo	65 6	21	29	21	0	4
	Progreso	66 4	24	30	23	0	14
	Valladolid	66 0	16	27	14	1	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm
1	Altar		4	Nuzas	
	Ensenada			Sigo. Papasquiaro	
	Nacozari			Sombrerete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato			Jonacatepec	0
	Choix		6	Tehuacán	
	Mazcota			Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	3
	Tuxpan, Nay.			Monclova	
3	Huajuapan	0		Huauchinango	3
	Huetamo			Teapa	8
	Iguala	0	8	Tenosique	
	Tamazula			Villahermosa	lnap
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero	
	Charcas			Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

SITUACION GENERAL

El gran anticiclón situado en la porción Oriental de los EE. UU. se desaloja hacia el Este, habiendo pasado ya el efecto máximo para la República. La temperatura ascenderá ligeramente en el Norte del país aun cuando continuarán todavía los nublados bajos y lluvias en la Vertiente del Golfo de México.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 2 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 3 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 4 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 5 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias.

REGION 6 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 7 — Ascenso de temperatura. Cielo nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Noreste.

REGION 8 — Ascenso de temperatura. Cielo nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Norte.

REGION 9 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos fuertes del Norte.

REGION 10 — Descenso de temperatura. Cielo nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados o algo fuertes del Norte.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 8 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con lo normal.

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente: débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——

Estado del cielo: Despejado ○, medio nublado ◐, nublado ●

y lloviendo ▨ Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✶, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ↯ y helada ⌊

Precipitación en negro: Desde inapreciable hasta 49 mm.

Con rojo: de 50 mm en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:40.000.000.

Xincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS.

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

MIERCOLES 28 DE FEBRERO DE 1924

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar +700	Temperatura Ambiente °	Máxima de ayer. °	Mínima en últimas 24 h. °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
1	Guaymas	63 0	19	28	19	0	8
	Hermosillo	61 8	16	27	15	0	248
	La Paz	61 8	18	34	12	0	17
	Culiacán	62 2	18	22	16	0	53
	Mazatlán						78
2	San Blás	62 4	8	32	7	0	7
	Tepic	61 8	22	30	22	0	918
	Acapulco						3
	C. Bravos						1381
3	Colima	62 4	15	34	14	0	509
	Manzanillo	62.4	21	32	20	0	8
	Oaxaca	62 5	10	29	9	0	1563
	Ciudad Juárez						1137
4	Ciudad Lerdo	62.8	7	24	6	0	1140
	Chihuahua	62 4	3	19	2	0	1423
	Durango	62 5	10	24	8	0	1886
	Aguascalientes	63 1	7	27	6	0	1879
	Guadalajara	63 1	10	29	10	0	1558
	Guanajuato	63.2	10	26	9	0	2037
5	León	63 4	9	28	8	0	1809
	Querétaro	63 0	8	25	5	0	1842
	San Luis Potosí	64 2	9	28	9	0	1877
	Zacatecas	63 1	10	20	10	0	2612
	Cuernavaca	62 8	17		17	0	1538
	Morelia	63 0	11	25	10	0	1925
	Pachuca	64 2	10	22	9	0	2486
6	Puebla	64 0	12	25	8	0	2156
	Tacubaya	62 7	8	25	7	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	62 5	6	21	5	Inap.	2675
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	78 0	9	12	8	2	12
	Monterrey	66 0	5	12	1	0	528
	Saltillo	64 0	4	14	3	0	1606
	Tampico	66 4	17	21	16	3	8
	Córdoba	65.1	11	20	10	0	871
	Frontera	64 6	22	28	21	7	2
	Jalapa	65 9	14	19	14	0	1399
	Orizaba	65 0	13	17	10	0	1248
8	Puerto México	64 8	20	26	19	9	14
	Rio Verde	64 3	15	19	13	0	987
	Tulancingo	64 0	6	21	4	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	64 7	19	25	18	0	16
	Comitán	63.0	12	28	9	Inap	1638
	Salina Cruz	62.2	22	30	20	0	56
9	San Cristóbal	63.9	9	19	5	0	2118
	Tapachula	60.4	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	63.2	19	28	17	0	536
	Campeche						26
	Cozumel	66 8	28	29	21	1	
	Maxcanú						12
10	Mérida	66.2	21	27	20	0	22
	Payo Obispo	65.2	24	29	22	0	4
	Progreso	66.0	23	28	22	0	14
	Valladolid	62 6	15	27	14	Inap	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

REGIONES		mm.	REGIONES		mm
1	Altar	T.	4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrerete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato			Jonacatepec	0
	Choix	0	6	Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	3
	Tuxpan, Nay.			Monclova	5
3	Huajuapan	0		Huauchinango	32
	Huetamo		8	Teapa	3
	Iguala	0		Tenosique	99
	Tamazula			Villahermosa	
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero	
	Charcas			Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	11

SITUACION GENERAL

El tiempo mejorará en la Vertiente del Golfo de México como consecuencia de cesar los vientos boreales al retirarse el anticiclón que está en la región NE. de EE. UU. El canal en baja que se está formando en el NW. del país es probable que ocasione aumento de nublados en la Altiplanicie.

Pronóstico del Tiempo para Mañana.

REGION 1 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 2 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

REGION 3 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Oeste.

REGION 4 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 5 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 6 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

REGION 7 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Sureste.

REGION 8 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

REGION 9 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Norte.

REGION 10 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

EXPLICACIONES Y SIMBOLOS

OBSERVACIONES HECHAS A LAS 6 H. DEL MERIDIANO 105°

Centro de Previsión ◎, Observatorio Meteorológico ○, Estaciones Termopluviométricas y Pluviométricas ○

Las líneas negras son ISOBARAS o líneas de igual presión reducidas al nivel del mar y a la gravedad normal en milímetros y milibarios.

Las líneas rojas son ISANOMALAS de temperatura o líneas de igual diferencia con la normal

Las flechas negras indican el rumbo del viento y su intensidad del modo siguiente débil ——, moderado ——, algo fuerte ——, fuerte ——, violento —— y huracanado ——

Estado del cielo: Despejado ○, medio nublado ◐, nublado ●, y lloviendo ▥ Con negro: Nublados bajos. Con rojo: Nublados altos.

FENOMENOS REGISTRADOS EN LAS ULTIMAS 24 HORAS

nieve ✳, granizo ▲, niebla ≡, tempestad ↯ y helada —.

Precipitación en negro: Desde inapreciable hasta 49 mm

Con rojo de 50 mm en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección e intensidad de los vientos de velocidad máxima mayores de 10 metros por segundo.

Los datos de Estados Unidos son proporcionados por la Oficina Meteorológica de New Orleans y los de la Habana por el Observatorio de Belén.

ESCALA 1:10.000,000.

Litografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos