National Oceanic and Atmospheric Administration

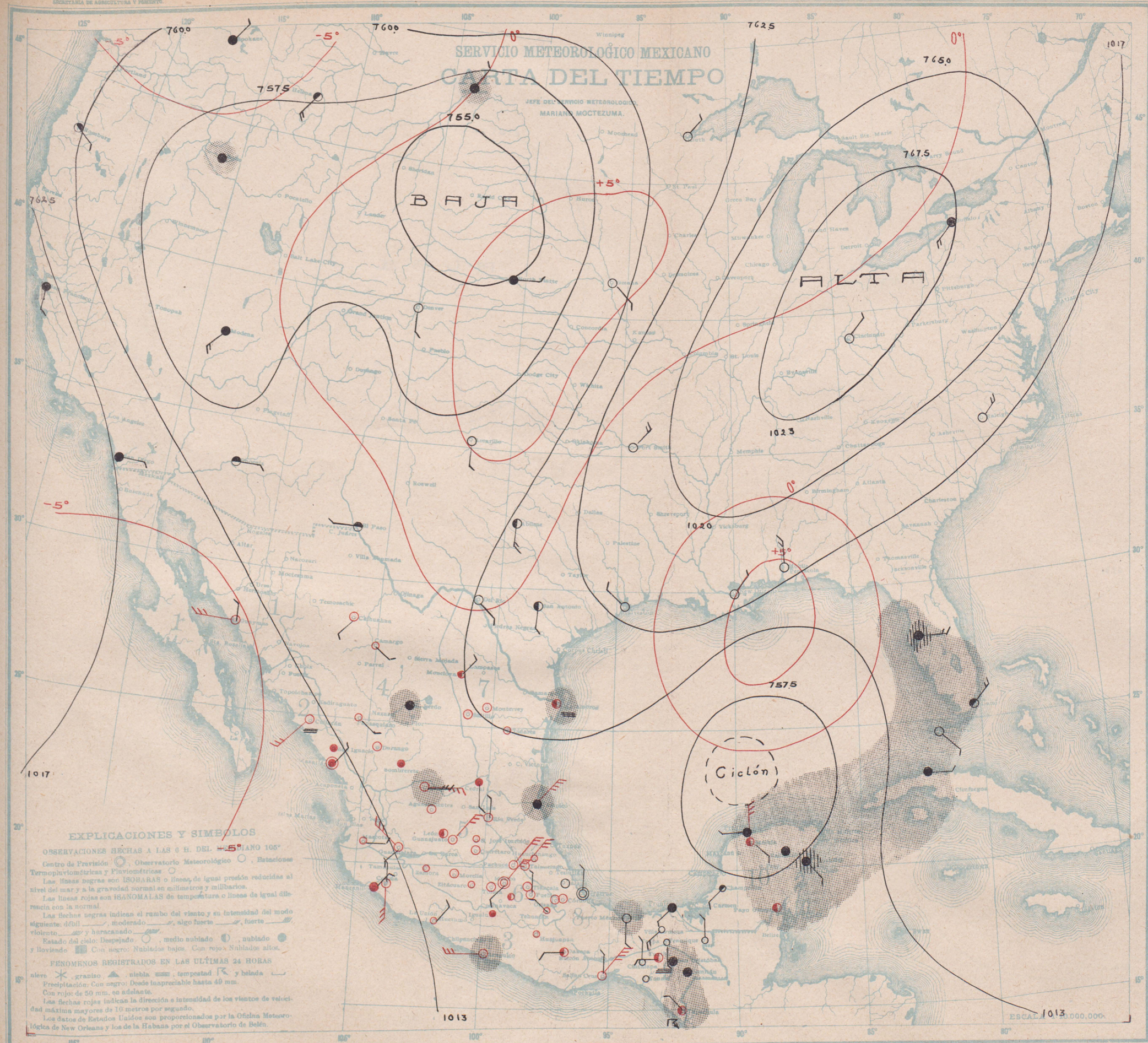
ERRATA NOTICE

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



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.

MIERCOLES 17 DE MAYO DE 1933

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	60.4	17	32	18	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	60 2	16	31	15	0	53
	Mazatlán	60.0	19	23	16	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	58.8	24	31	23	Inap	3
	C. Bravos						1381
	Colima	59.4	20	34	18	0	509
	Manzanillo	60.0	22	31	22	0	8
	Oaxaca	59.0	16	33	16	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	58 0	19	34	19	Inap	1140
	Chihuahua	59.6	15	36	12	0	1423
	Durango	59.0	18	34	14	0	1886
5	Aguascalientes	59 1	16		15	0	1879
	Guadalajara	59.7	12	32	12	0	1556
	Guanajuato	59.2	15	30	14	0	2037
	León	59 2	15	33	13	0	1809
	Querétaro	59 1	17	23	15	0	1842
6	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	58.6	14	24	12	Inap	2613
	Cuernavaca						1538
	Morelia	59 2	16	28	16	0	1923
	Pachuca	59.2	8	29	6	0	2485
	Puebla	59.1	14	27	11	0	2156
	Tacubaya	59.0	11	30	9	0	2309
	Tlaxcala	59 0	11	27	9	0	2240
	Toluca	58 9	10	24	10	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.2	22	34	21	Inap	12
	Monterrey	60.8	21	30	20	0	528
	Saltillo	58 8	18	26	16	0	1609
8	Tampico	59 6	24	31	23	Inap	8
	Córdoba	59.4	21	28	19	0	871
	Frontera	59.8	24	32	22	0	2
	Jalapa	59 5	16	24	15	0	1399
	Orizaba	59.3	17	24	15	0	1248
	Puerto México	59.6	22	28	21	0	14
	Río Verde	59.6	18	32	16	0	987
	Tulancingo	59.5	7	25	6	0	2157
9	Tuxpan						
	Veracruz	59 3	26	29	25	0	16
	Comitán	58 5	18	29	16	0	1635
	Salina Cruz	58.6	25	35	24	0	56
	San Cristóbal	58 8	11	20	6	Inap	2118
	Tapachula	57 8	24	33	20	16	168
	Tuxtla Gutiérrez	58.6	22	32	21	0	536
10	Campeche						25
	Cozumel	58.6	24	32	23	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	58.0	25	29	24	2	22
	Payo Obispo	58.3	24	30	24	28	4
	Progreso	55 8	26	26	25	4	14
	Valladolid	57 4	24	29	21	Inap	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

No habrá cambio notable de temperatura en ninguna de las regiones del país. Habrá nublados y lluvias en la Vertiente del Golfo de México y en puntos aislados de la Altiplanicie.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Este.

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

REGION 5
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.

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

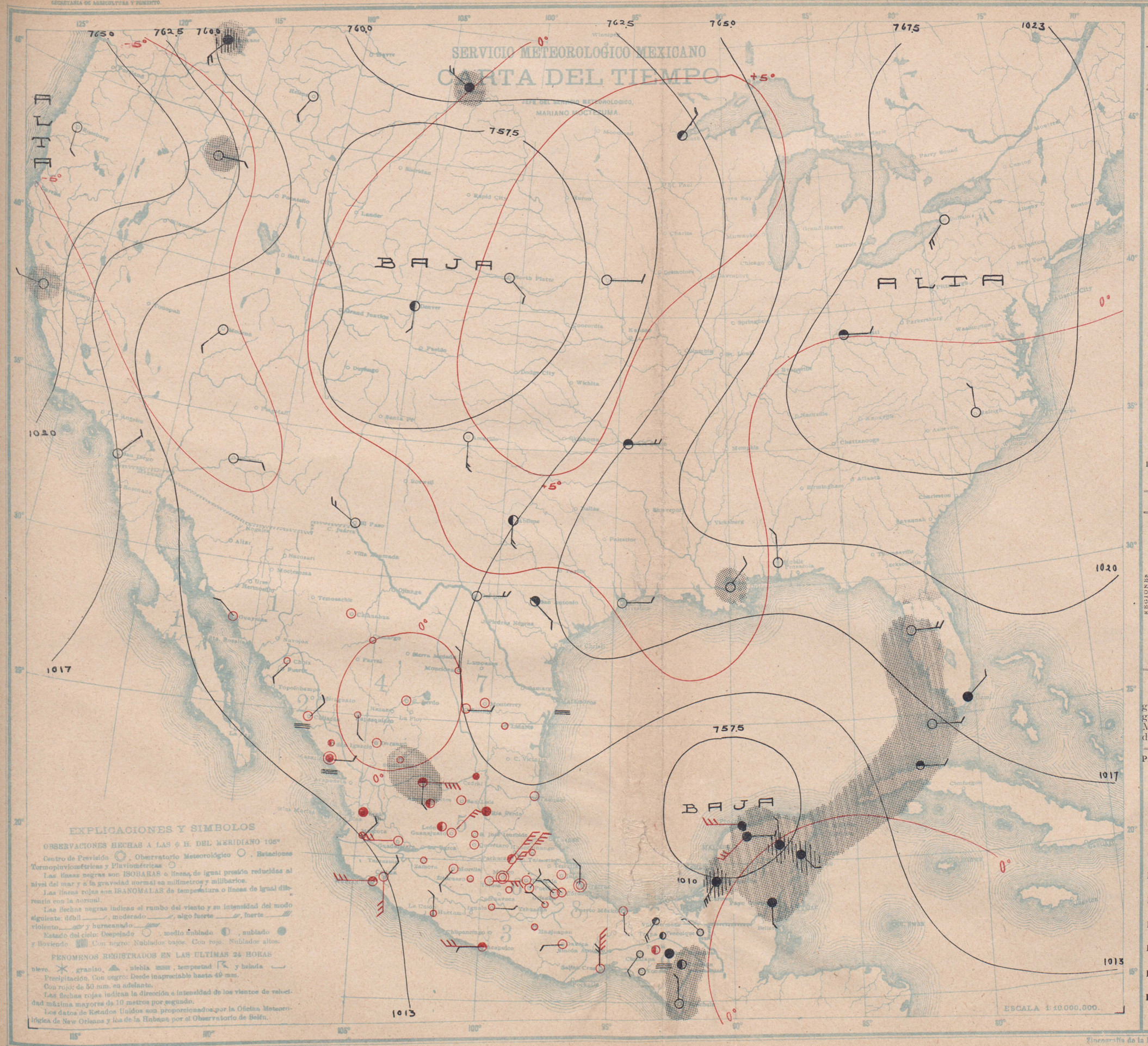
REGION 7
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 8
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Norte.

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

REGION 10
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Noroeste.

Por la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



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.

JUEVES 18 DE MAYO DE 1933

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	58.8	22	33	22	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58.8	17	35	17	0	53
	Mazatlán	59.8	18	23	16	0	78
	San Blás						7
	Tepic	60.0	15		11	0	918
3	Acapulco	59.0	24	32	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	60.0	18	35	17	0	509
	Manzanillo	60.2	21	28	21	0	8
	Oaxaca	58.5	14	34	14	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	59.2	20	35	20	0	1140
	Chihuahua	60.0	15	18	12	0	1423
	Durango	59.0	17	33	15	0	1886
	Aguascalientes	59.0	16		14	0	1879
	Guadalajara	59.8	13	34	12	0	1556
	Guanajuato	59.2	16	31	15	0	2037
5	León	59.6	16	29	15	0	1809
	Querétaro	59.1	17	33	16	0	1842
	San Luis Potosí	59.5	15	32	13	0	1877
	Zacatecas	59.5	16	25	14	Inap	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	59.0	16	30	16	0	1923
	Pachuca	59.2	8	24	6	0	2485
	Puebla	59.0	13	29	11	0	2150
	Tacubaya	59.0	10	31	8	0	2309
	Tlaxcala	58.6	10	27	8	0	2240
	Toluca	59.0	10	25	10	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.8	23	34	22	0	12
	Monterrey	60.6	20	33	20	0	528
	Saltillo	60.0	20	28	18	0	1609
	Tampico	59.6	23	31	22	0	8
	Córdoba	59.0	20	28	16	0	871
8	Frontera						2
	Jalapa	59.0	18	25	14	0	1399
	Orizaba	59.0	20	25	15	0	1248
	Puerto México	58.6	21	30	20	0	14
	Rio Verde	59.7	17	34	15	0	987
	Tulancingo	59.1	6	26	6	0	2157
9	Tuxpan						
	Veracruz	58.5	26	29	24	0	16
	Comitán	58.0	14	29	12	Inap	1635
	Salina Cruz	58.4	24	35	23	0	56
	San Cristóbal	58.3	11	22	7	0	2118
	Tapachula	57.8	24	33	20	29	168
	Tuxtla Gutiérrez	58.3	22	32	21	0	536
10	Campeche						25
	Cozumel	58.8	24	28	23	45	
	Maxcanú						12
	Mérida	56.2	24	28	23	13	22
	Payo Obispo	56.9	23	32	24	3	4
	Progreso	56.0	24	27	21	1	14
	Valladolid	57.4	22	26	20	7	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

No habrá cambio de temperatura en ninguna región del país. Habrá nublados y algunas lluvias en la Vertiente del Golfo de México y dominará buen tiempo en el resto de la República.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.

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

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

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

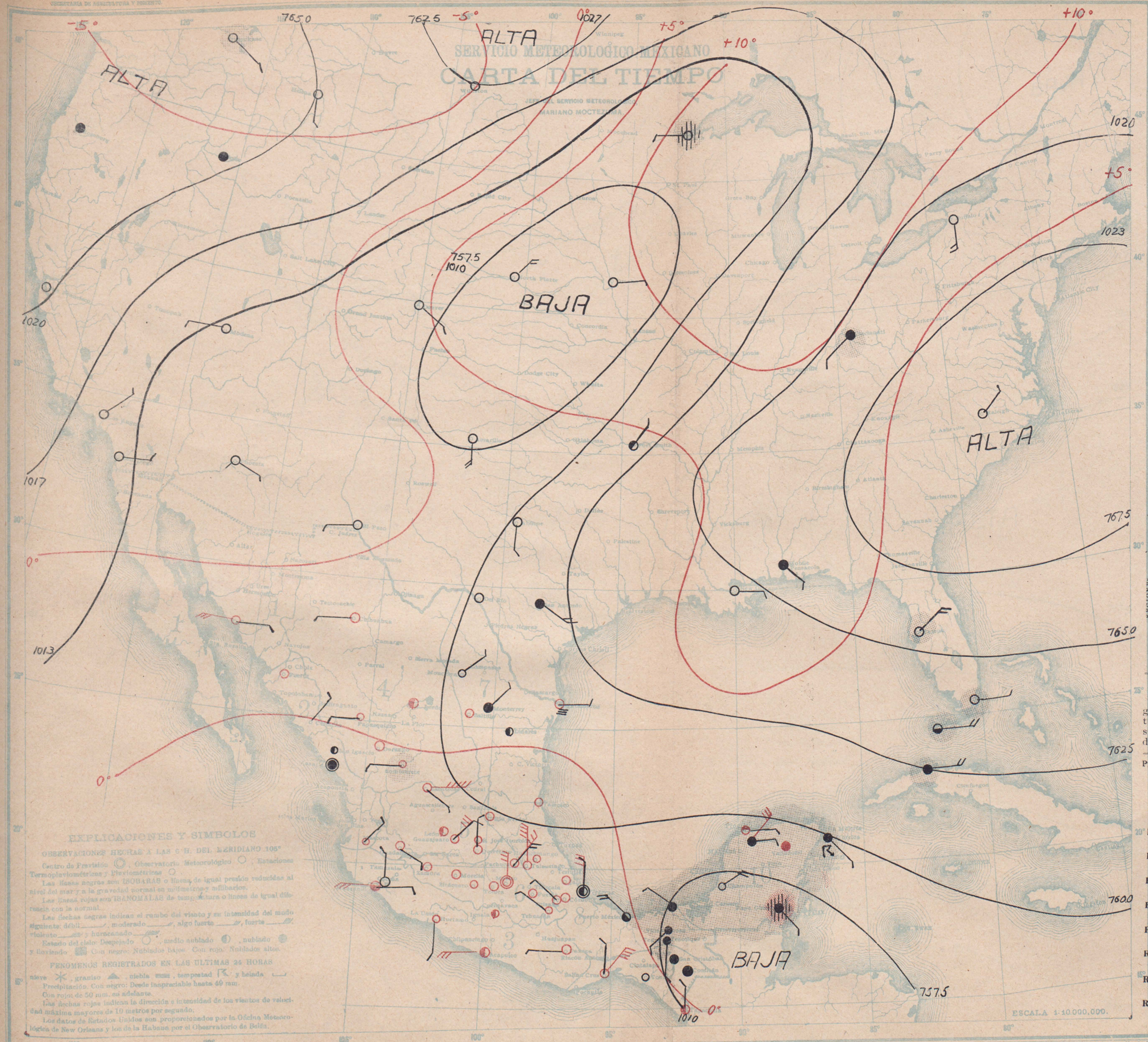
REGION 7 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Norte.

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

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

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



VIERNES 19 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en la noche en s. h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	58.0	28	34	24	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	57.8	17	34	17	0	53
	Mazatlán	58.2	19	24	15	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	58.2	23	32	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58.4	20	37	18	0	509
	Manzanillo	58.8	21	28	20	0	8
	Oaxaca	56.5	14	34	13	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	58.6	20	35	20	0	1140
	Chihuahua	59.4	18	35	15	0	1423
	Durango	59.0	18	32	15	0	1886
5	Aguascalientes	59.0	16		14	0	1879
	Guadalajara	59.0	15	34	13	0	1556
	Guanajuato	59.8	16	31	15	0	2037
	León	59.2	16	33	14	0	1809
	Querétaro	59.1	17		15	0	1842
	San Luis Potosí						1877
6	Zacatecas	59.9	14	25	13	0	2612
	Cuernavaca						1538
	Morelia	59.0	14	29	14	0	1923
	Pachuca	59.6	8	29	7	0	2485
	Puebla	59.5	15	30	10	0	2158
	Tacubaya	59.0	9	30	6	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	59.0	9	25	8	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	61.8	24	35	23	0	12
	Monterrey	60.6	22	33	22	0	538
	Saltillo	60.2	17	30	15	0	1609
	Tampico	60.6	24	31	23	0	8
8	Córdoba	59.0	20	29	16	0	871
	Frontera	59.0	26	29	24	5	2
	Jalapa	59.0	17	28	15	0	1399
	Orizaba	59.6	10	27	15	0	1249
	Puerto México	59.3	26	31	25	2	14
	Rio Verde	60.0	18	34	17	0	987
	Tulancingo	59.6	6	26	5	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	59.5	25	29	25	0	16
9	Comitán	57.0	17	30	15	0	1635
	Salina Cruz	58.2	26	36	24	0	56
	San Cristóbal	57.8	12	22	8	0	2118
	Tapachula	57.6	24	33	19	2	168
	Tuxtla Gutiérrez	58.0	23	31	22	1	536
	Campeche						25
10	Cozumel	60.2	26	27	25	29	
	Maxcanú						12
	Mérida	59.8	24	28	22	Inap	22
	Payo Obispo	57.8	25	29	23	133	4
	Progreso	59.6	25	28	24	0	14
	Valladolid	58.8	22	26	19	22	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm.
1	Altar		4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrete	Inap
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato		6	Jonacatepec	
	Choix			Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio	0	7	Zitácuaro	0
	Topolobampo			Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	0
3	Huajuapan		8	Huauchinango	0
	Huetamo			Teapa	20
	Iguala	0		Tenosique	
	Tamazula			Villahermosa	16
	Unión	0	9	Cintalapa	
4	Camargo, Chih.			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	12

PREVISION GENERAL

No habrá cambio de temperatura en ninguna región del país. Continuarán registrándose lluvias generales en los estados del sureste y dominará buen tiempo en el resto de la República.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 despejado. No habrá lluvias.

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

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

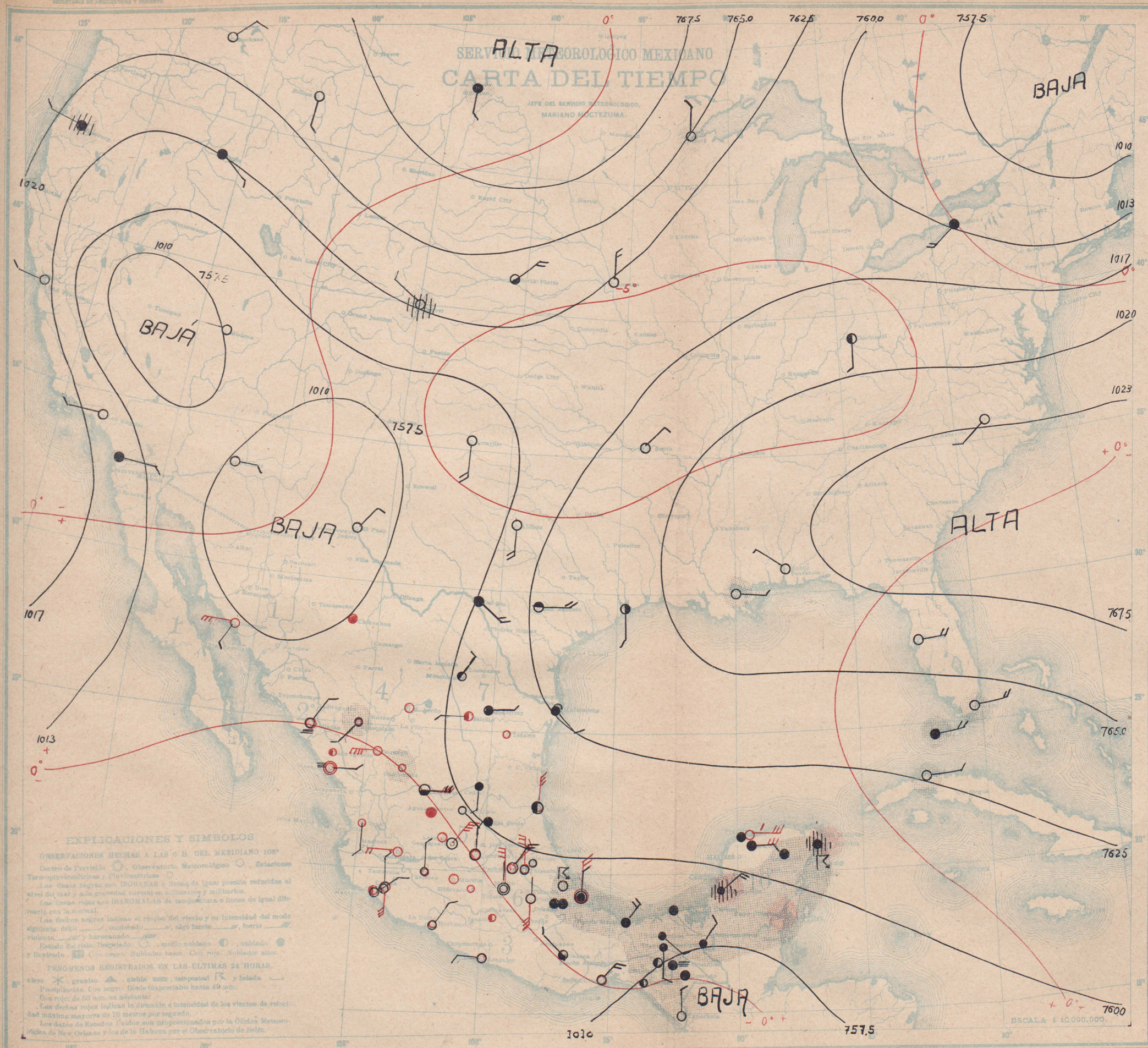
REGION 7 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Sureste.

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

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

REGION 10 — No habrá cambio de temperatura. Cielo nublado. Lluvias generales. Vientos moderados del Noreste.

Fincomasilla de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



SABADO 20 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	58.2	25	38	25	0	8
	Hermosillo.						248
	La Paz.						12
2	Culiacán.	58.2	18	35	17	0	53
	Mazatlán.	59.4	21	24	18	0	78
	San Blás.						7
	Tepic.	58.5	15		7	0	918
	Acapulco.	58.4	23	30	22	0	3
3	C. Bravos.						1381
	Colima.	58.8	18	34	17	0	509
	Manzanillo.	59.0	22	30	20	0	8
	Oaxaca.	58.2	18	32	17	0	1563
4	Ciudad Juárez.						1137
	Ciudad Lerdo	57.6	22	36	19	0	1140
	Chihuahua.	58.4	19	35	18	0	1423
	Durango.	58.0	17	30	14	0	1886
	Aguascalientes.	59.0	15		14	0	1879
5	Guadalajara.	59.2	15	35	13	0	1556
	Guanajuato.	59.4	15	29	14	0	2037
	León.	59.8	17	33	14	0	1809
	Querétaro.	59.2	16	33	15	0	1842
	San Luis Potosí.	60.0	16	30	14	0	1877
6	Zacatecas.	59.6	12	25	11	0	2617
	Cuernavaca.						1538
	Morelia.	58.9	17	30	15	0	1923
	Pachuca.	59.6	12	21	10	0	2435
	Puebla.	59.0	12	29	11	0	2150
	Tacubaya.	59.0	12	30	9	0	2309
	Tlaxcala.						2240
	Toluca.	59.1	10	24	8	0	2675
7	Ciudad Victoria.						317
	Lampazos.						317
	Matamoros.	62.2	25	34	25	0	12
	Monterrey.	60.0	23	32	23	0	528
	Saltillo.	60.2	16	29	15	0	1609
	Tampico.	60.8	26	31	25	0	8
8	Córdoba.	59.6	21	29	19	1	871
	Frontera.	58.2	24	32	22	4	2
	Jalapa.	59.8	17	27	15	3	1399
	Orizaba.	59.5	18	27	18	17	1248
	Puerto México.	59.0	25	30	23	16	14
	Río Verde.	60.2	18		16	0	987
	Tulancingo.	59.5	11	33	9	0	2157
	Tuxpan.						
	Veracruz.	59.7	26	29	24	0	16
9	Comitán.	57.0	17	23	15	0	1635
	Salina Cruz.	57.6	28	36	25	0	56
	San Cristóbal.	57.4	15	22	10	Inap	2118
	Tapachula.	56.8	23	33	19	1	168
	Tuxtla Gutiérrez.	57.5	23	28	22	2	536
10	Campeche.						26
	Cozumel.	61.2	24	26	22	50	
	Maxcanú.						12
	Mérida.	60.4	25	29	24	0	22
	Payo Obispo.						4
	Progreso.	60.2	25	30	25	0	14
	Valladolid.	60.6	23	27	20	Inap	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	0
	Ensenada	0
	Nacozari	
	Navojoa	
	Ures.	
2	Acaponeta	
	Badiraguato	
	Choix.	
	Mascota	0
	San Ignacio	0
	Topolobampo	
	Tuxpan, Nay.	
3	Huajuapan.	
	Huetamo	
	Iguala	0
	Tamazula.	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	0
	La Flor.	
4	Nazas.	
	Stgo. Papasquiaro.	Inap
	Sombrete.	Inap
	Tepehuanes.	
	Villa González.	
5	S. José Iturbide.	0
6	Jonacatepec.	
	Tehuacán.	
	Zamora.	0
7	Zitácuaro.	0
	Linares.	0
	Monclova.	0
	Huauchinango.	0
8	Tespa.	25
	Tenosique.	3
	Villahermosa.	4
9	Cintalapa.	
	Matías Romero.	
	Tonalá.	4
10	Champotón.	50

PREVISION GENERAL

No habrá cambio de temperatura en ninguna región del país. Habrá nublados y lluvias en la región sur de la Vertiente del Golfo de México y en puntos aislados de la Mesa Central.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 — No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.

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

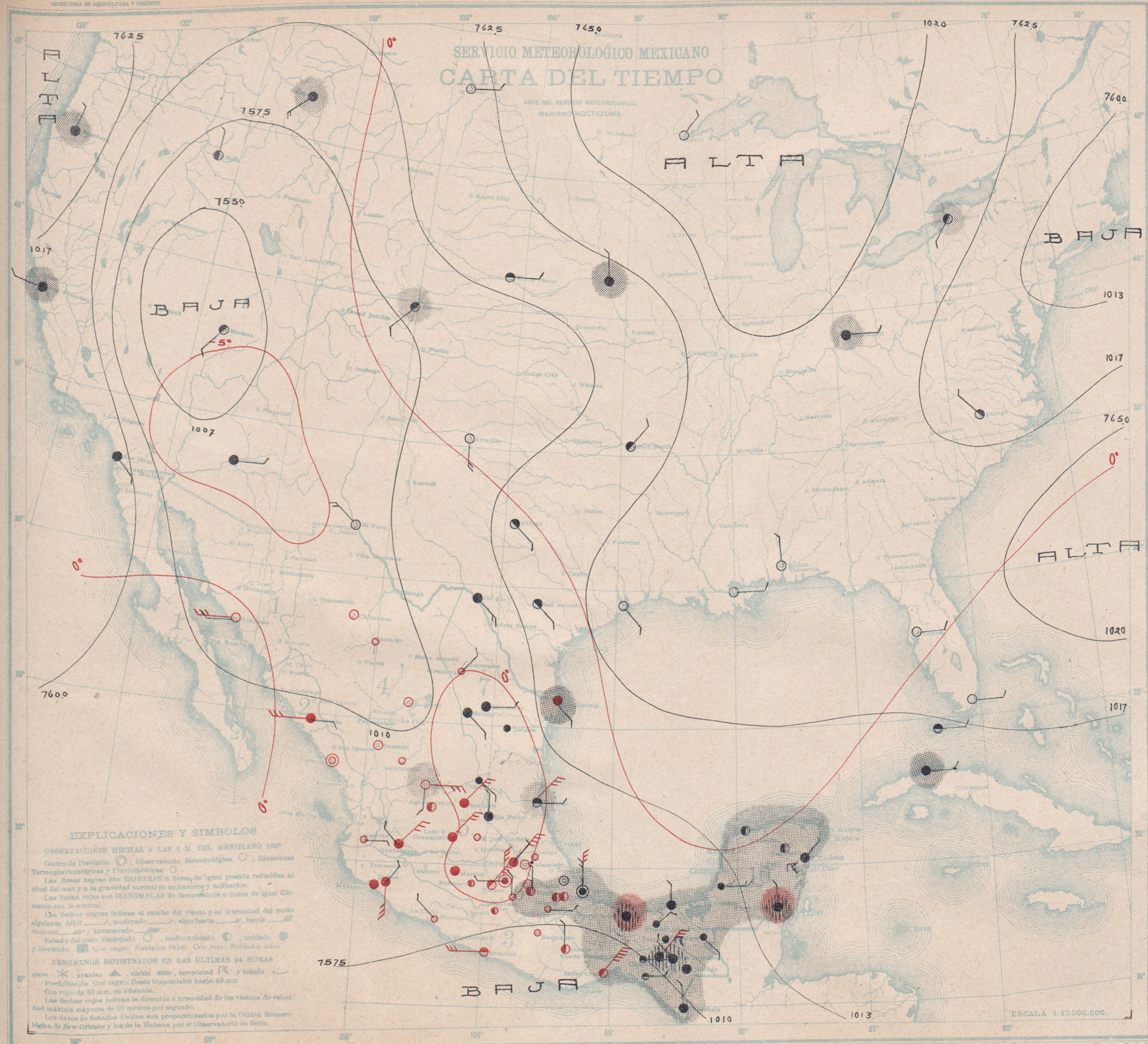
REGION 7 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Sureste.

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

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

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

Fototipia de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



DOMINGO 21 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en (últimas 24 h.)	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar.
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	57.6	27	35	27	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58 2	19	36	18	0	53
	Mazatlán	58.4	20	25	20	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	57 6	24	30	24	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58 6	20	37	19	0	509
	Manzanillo	58.4	24	28	22	0	8
	Oaxaca	57.7	17	32	17	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	57.0	18	35	18	0	1140
	Chihuahua	57 6	17	35	15	0	1423
	Durango	58 0	19	32	16	0	1886
	Aguascalientes	59.0	16		14	0	1879
	Guadalajara	58.8	15	34	14	0	1556
	Guanajuato	59.4	16	29	15	0	2037
5	León						1809
	Querétaro						1842
	San Luis Potosí	59 3	15	29	14	0	1877
	Zacatecas	58.8	14	24	14	0	2612
	Cuernavaca						1538
6	Morelia	58.7	17	28	17	0	1923
	Pachuca	59 0	14	20	9	0	2485
	Puebla	59 3	13	27	11	Inap	2156
	Tacubaya	59.9	12	30	7	0	2309
	Tlaxcala	59.0	13	25	10	0	2240
	Toluca	59.5	10	23	10	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	60 4	25	34	24	1	12
	Monterrey	59 0	23	34	22	0	528
	Saltillo	58 0	22	30	18	0	1609
	Tampico	59.6	26	32	24	Inap	8
8	Córdoba	59.0	21	28	16	0	871
	Frontera	57 8	24	32	23	3	2
	Jalapa	59 2	18	21	15	14	1399
	Orizaba	59 2	17	24	14	11	1249
	Puerto México	58 2	24	29	23	74	14
	Rio Verde	59.6	20	34	18	0	987
	Tulancingo	59.3	9		8	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	59.1	24	29	21	60	16
	Comitán	58.0	15	28	12	12	1635
	Salina Cruz	57.2	27	35	26	Inap	56
	San Cristóbal	57.5	14	21	10	2	2118
	Tapachula	57.4	24	32	20	33	168
	Tuxtla Gutiérrez	57.6	23	30	22	9	536
10	Campeche						25
	Cozumel	60.0	25	27	23	14	
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo	58 6	23	26	23	80	4
	Progreso	60 6	25	30	25	5	14
	Valladolid	60 6	24	28	21	Inap	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	
	Ensenada	
	Nacozari	
	Navojoa	
	Ures	
2	Acaponeta	
	Badiraguato	
	Choix	
	Mascota	0
	San Ignacio	
	Topolobampo	
	Tuxpan, Nay.	
3	Huajuapan	0
	Huetamo	
	Iguala	0
	Tamazula	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	0
	La Flor	
4	Nazas	
	Stgo. Papasquiaro	
	Sombrete	0
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	0
6	Jonacatepec	5
	Tehuacán	
	Zamora	
	Zitácuaro	0
7	Linares	0
	Monclova	0
8	Huauchinango	0
	Teapa	25
	Tenosique	23
	Villahermosa	11
9	Cintalapa	
	Matías Romero	
	Tonalá	1
10	Champotón	9

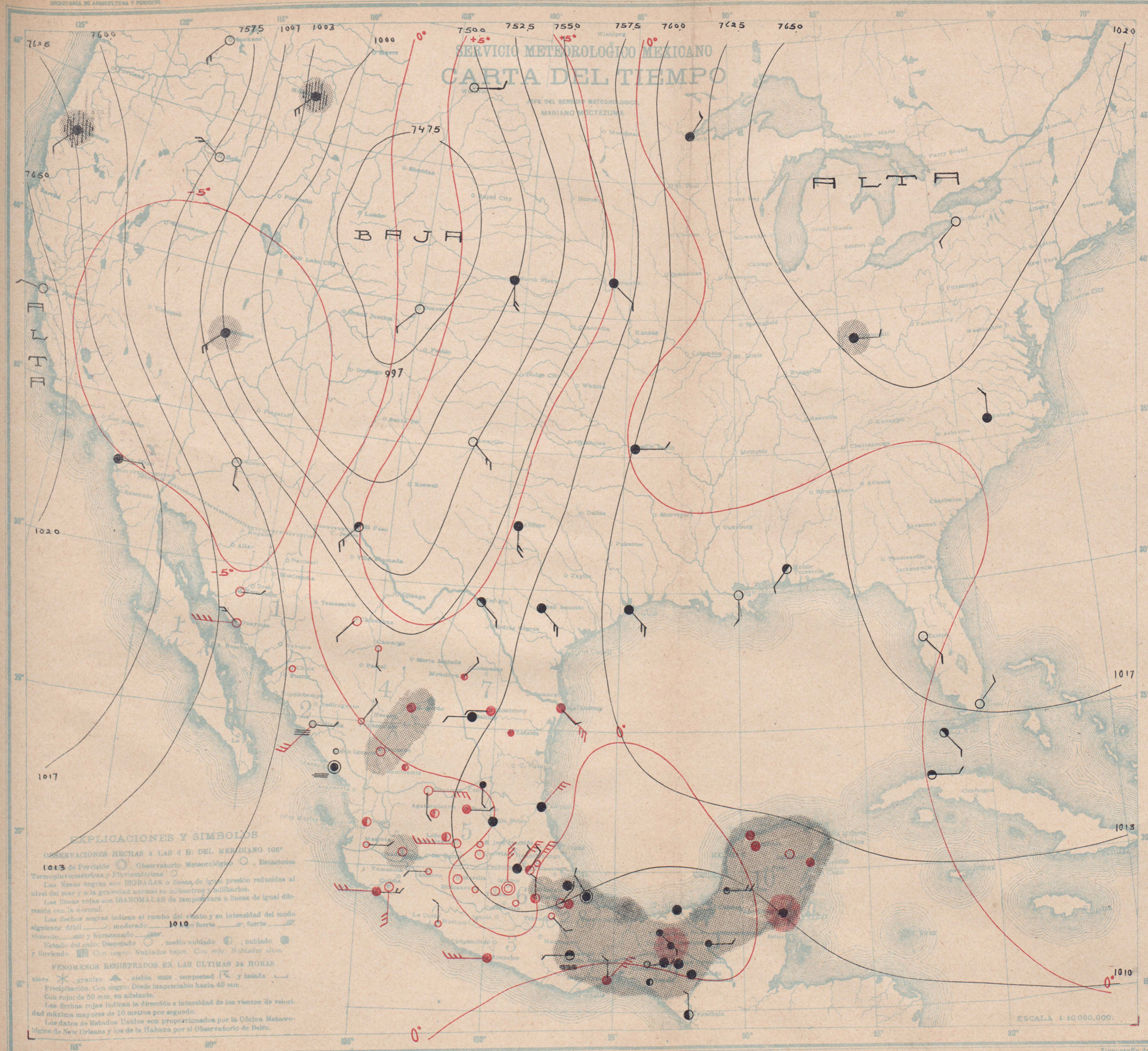
PREVISION GENERAL

La temperatura no tendrá cambio importante en ninguna región del país. Se registrarán lluvias generales en la región Sureste y aisladas en la Mesa Central dominando buen tiempo en el Noroeste de la República.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 medio nublado. Lluvias aisladas. 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. Lluvias aisladas.
REGION 6	No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.
REGION 7	No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.
REGION 8	No habrá cambio de temperatura. Cielo nublado. Lluvias generales. Vientos moderados del Noreste.
REGION 9	No habrá cambio de temperatura. Cielo nublado. Lluvias generales. Vientos moderados del Noreste.
REGION 10	Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

Tipografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos.



LUNES 22 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro reducida al nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	59.2	25	35	25	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	56.6	19	35	18	0	53
	Mazatlán	56.8	22	25	21	0	78
	San Blás						7
	Tepic	56.9	13		12	0	918
3	Acapulco	57.6	25	30	24	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58.8	19	36	18	0	509
	Manzanillo	57.2	22	28	20	0	8
	Oaxaca	56.7	17	32	16	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	55.2	23	38	23	Inap	1140
	Chihuahua	56.2	19	35	17	0	1423
	Durango	56.0	20	33	15	0	1886
5	Aguascalientes	57.0	17		14	0	1879
	Guadalajara	57.0	14	28	13	Inap	1556
	Guanajuato	57.5	15	29	14	0	2037
	León	57.3	14	32	13	0	1809
	Querétaro	57.9	24	33	16	0	1842
	San Luis Potosí	58.0	14	31	14	0	1877
	Zacatecas	57.4	16	24	14	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	57.4	18	28	17	0	1923
	Pachuca	58.0	11	22	10	0	2485
	Puebla	58.3	15	29	14	0	2156
	Tacubaya	58.0	12	30	10	0	2309
	Tlaxcala	58.0	13		13	6	2240
	Toluca	58.1	12		10	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	58.6	26	35	26	0	12
	Monterrey	57.8	22	34	21	0	528
	Saltillo	56.2	21	31	19	0	1609
	Tampico	58.2	26	32	25	0	8
8	Córdoba	57.4	22	28	18	3	871
	Frontera	56.8	24	31	23	0	2
	Jalapa	57.5	18	29	16	Inap	1399
	Orizaba	57.2	20	25	17	4	1248
	Puerto México	55.0	24	29	23	11	14
	Rio Verde	57.9	19	33	17	0	987
	Tulancingo	57.9	12	24	11	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	57.7	24	28	23	16	16
9	Comitán	57.0	15	28	12	31	1635
	Salina Cruz	56.8	27	34	15	Inap	56
	San Cristóbal	57.1	14	19	10	8	2118
	Tapachula	56.8	24	32	10	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	56.8	22	29	21	7	536
10	Campeche						25
	Cozumel	60.0	25	31	23	5	
	Maxcanú						12
	Mérida	59.6	26	30	21	20	22
	Payo Obispo	57.6	24	25	23	93	4
	Progreso	59.8	25	28	23	Inap	14
	Valladolid	58.8	22	29	19	Inap	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm.
1	Altar	0	4	Nazas	Inap
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrete	0
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato		6	Jonacatepec	0
	Choix	0		Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio	0		Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	0
3	Huajuapan			Huauchinango	0
	Huetamo		8	Tenpa	71
	Iguala	0		Tenosique	8
	Tamazula			Villahermosa	13
	Unión	0	9	Cintalapa	Inap
4	Camargo, Chih.	0		Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	Inap
	La Flor		10	Champotón	25

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá en el noroeste del país y ascenderá en la región sureste en donde disminuirán los nublados y las lluvias Los vientos serán normales en las costas.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

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

REGION 3
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados 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.

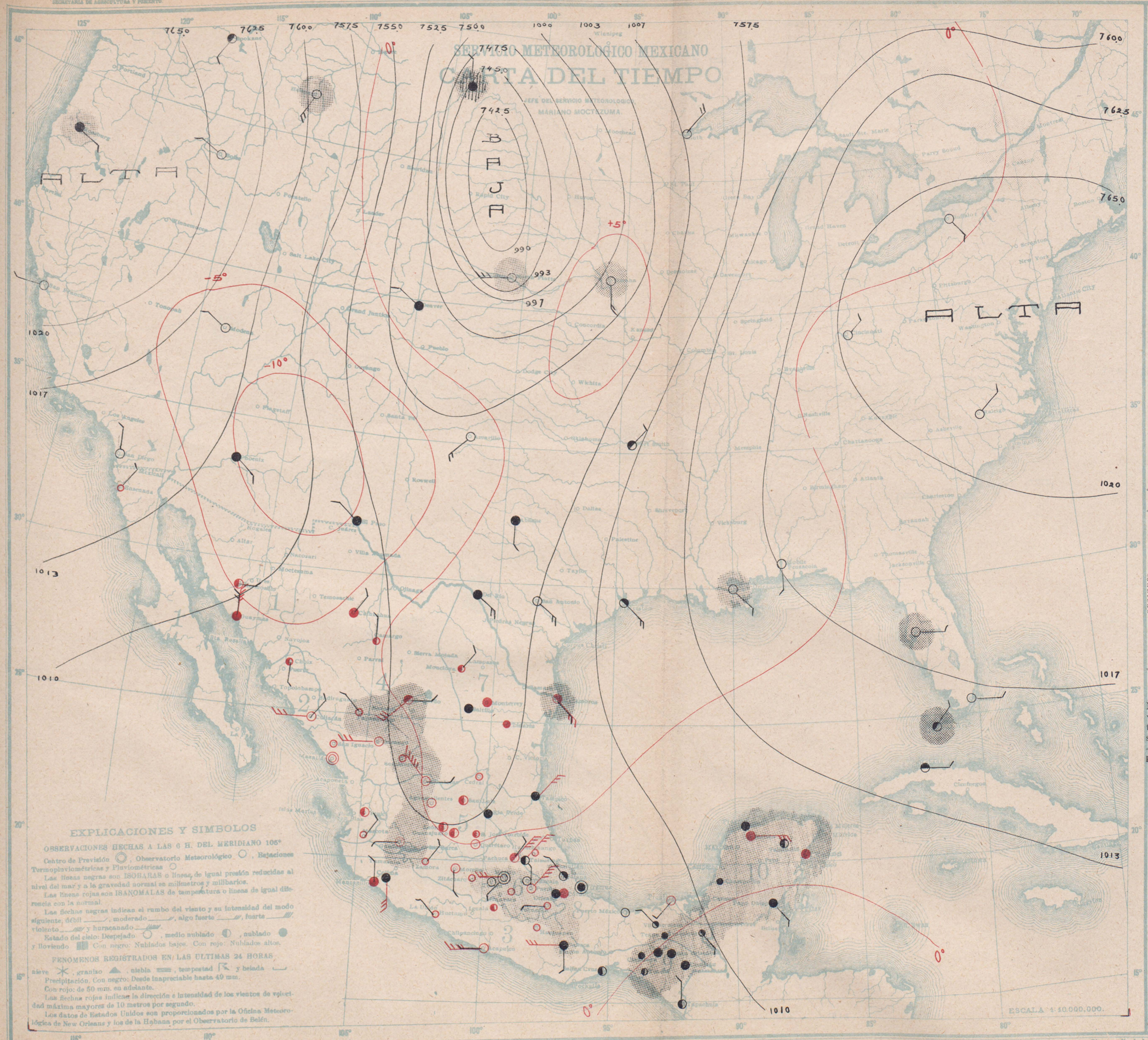
REGION 7
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- No habrá lluvias.

REGION 8
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Sureste.

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

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



MARTES 23 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar	Temperatura Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro al nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	57.0	20	30	20	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
	Culiacán	56.0	18	36	17	0	53
2	Mazatlán	56.4	20		20	0	78
	San Blás						7
	Tepic	57.2	14		12	0	918
3	Acapulco	57.0	25	30	24	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	57.9	19	33	16	0	509
	Manzanillo	57.8	22	28	21	0	8
	Oaxaca	56.0	17	34	17	Inap	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	53.6	23	27	21	Inap	1140
	Chihuahua	57.8	13	35	11	0	1423
	Durango	55.4	14	31	12	Inap	1886
5	Aguascalientes	55.0	16		15	0	1879
	Guadalajara	58.0	13	33	11	7	1556
	Guanajuato	55.8	17	31	16	0	2037
	León	55.0	19	33	16	0	1809
	Querétaro	55.9	15	35	14	0	1842
	San Luis Potosí	54.4	16	31	13	0	1877
	Zacatecas	53.9	16	24	14	Inap	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	57.0	16	29	16	0	1923
	Pachuca	56.3	13	21	12	0	2485
	Puebla	56.8	14	28	13	Inap	2156
	Tacubaya	57.3	13	31	12	0	2309
	Tlaxcala	56.2	14	27	12	Inap	2240
	Toluca	57.2	10	22	10	Inap	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	56.6	26	35	26	Inap	12
	Monterrey	54.2	23	35	22	0	528
	Saltillo	54.0	22	33	20	0	1609
	Tampico	56.4	26	32	25	0	8
8	Córdoba	56.9	22	30	18	Inap	871
	Frontera	56.8	24	35	22	0	2
	Jalapa	56.1	18	27	16	1	1399
	Orizaba	56.0	19	24	18	5	1248
	Puerto México	55.8	24	30	23	0	14
	Rio Verde	56.8	20	34	19	0	987
	Tulancingo	56.1	11	27	10	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	55.7	26	29	24	0	16
	Comitán	57.2	16	26	13	11	1635
	Salina Cruz	56.4	26	34	24	0	56
	San Cristóbal	54.3	14	39	10	1	2118
	Tapachula	57.0	24	34	20	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	56.0	21	31	21	49	536
	Campeche						25
10	Cozumel	59.2	25	28	24	18	
	Maxcanú						12
	Mérida	58.8	24	28	23	10	22
	Payo Obispo	57.2	26	28	23	Inap	4
	Progreso	59.2	24	27	23	1	14
	Valladolid	59.6	23		21	26	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	
	Ensenada	
	Nacozari	
	Navojoa	
	Ures	
2	Acaponeta	
	Badiraguato	
	Choix	
	Mascota	0
	San Ignacio	0
	Topolobampo	
	Tuxpan, Nay.	
3	Huajuapan	8
	Huetamo	
	Iguala	1
	Tamazulá	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	0
	La Flor	
4	Nazas	
	Stgo. Papasquiaro	Inap
	Sombrete	5
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	0
6	Jonacatepec	3
	Tehuacán	0
	Zamora	0
	Zitácuaro	Inap
7	Linares	0
	Monclova	0
	Huauchinango	0
8	Teapa	35
	Tenosique	
	Villahermosa	0
9	Cintalapa	
	Matías Romero	
	Tonalá	Inap
10	Champotón	

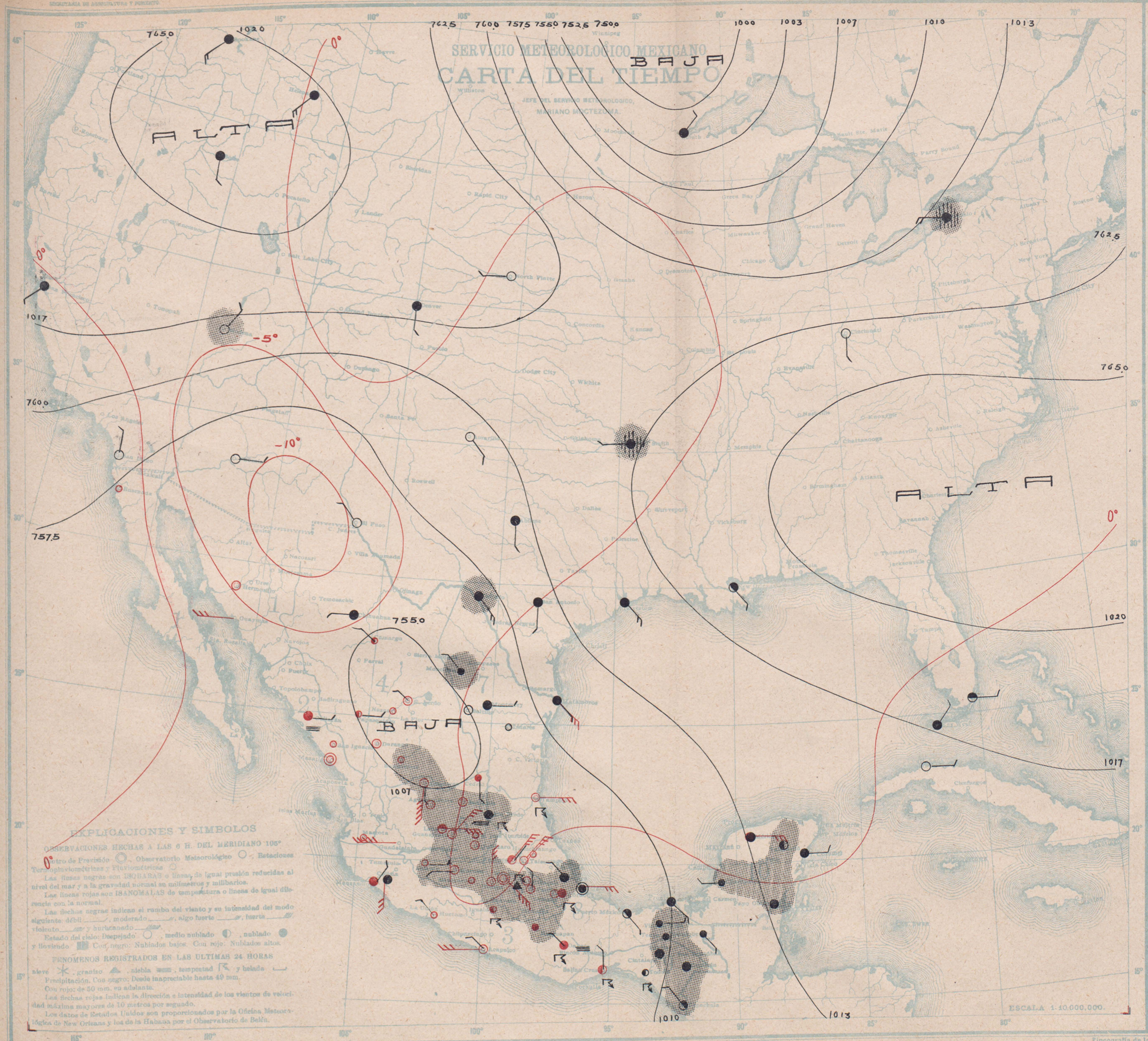
PREVISION GENERAL

La temperatura ascenderá en la región Noroeste de la República. Se registrarán lluvias aisladas tempestuosas en la Mesa Central y en el Sureste del país. En las costas soplarán los vientos normales.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

REGION 1	Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ascenso 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	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	Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.
REGION 7	Descenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.
REGION 8	No habrá cambio 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 Sur.
REGION 10	Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Este.

Fincógrafo de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



MIERCOLES 24 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar.
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	57.4	16	34	15	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán						53
	Mazatlán	57.4	20	25	18	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	57.4	24	29	22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	57.4	20	33	18	0	509
	Manzanillo	58 2	22	30	21	0	8
	Oaxaca	57.1	16	31	15	0	1563
4	Ciudad Juárez						1127
	Ciudad Lerdo	54.6	19	36	19	0	1140
	Chihuahua	56.0	14	30	12	0	1423
	Durango	55.0	16	33	11	0	1886
5	Aguascalientes	56 4	17		15	Inap	1879
	Guadalajara	56 8	14	33	12	0	1556
	Guanajuato	57.4	16	29	15	Inap	2037
	León	56.4	16	32	14	Inap	1809
	Querétaro	57.2	17	35	16	2	1842
	San Luis Potosí	56.5	15	34	14	Inap	1877
	Zacatecas	55 0	13	25	13	1	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	56.4	17	28	16	0	1923
	Pachuca	57.0	12	26	10	0	2485
	Puebla	57 0	15	26	13	Inap	2156
	Tacubaya	57.8	11	33	9	13	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	57.3	11	22	9	Inap.	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	58 4	26	34	26	0	12
	Monterrey	56 4	22	32	22	0	528
	Saltillo	55.2	20	32	16	0	1609
	Tampico	56 6	26	31	26	0	8
8	Córdoba	56 7	21	29	19	2	871
	Frontera	57.2	23		23	0	2
	Jalapa	56.4	18	27	17	1	1399
	Orizaba	56 8	19	25	16	26	1248
	Puerto México	57.1	25	30	24	0	14
	Río Verde	56.5	21	35	20	Inap.	987
	Tulancingo	57.2	11	30	9	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	56.5	27	31	26	0	16
9	Comitán	57.6	16	26	14	39	1635
	Salina Cruz	57 6	25	31	24	0	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	57.8	22	29	18	8	168
	Tuxtla Gutiérrez	57.5	23	30	22	Inap	536
10	Campeche						25
	Cozumel	60.2	25		24	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	60.2	26	29	24	0	22
	Payo Obispo	58.2	25	28	25	Inap	4
	Progreso	60 0	25		25	0	14
	Valladolid	60 4	24	30	21	Inap	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	
	Ensenada	
	Nacozari	
	Navojoa	
	Ures	
2	Acaponeta	
	Badiraguato	
	Choix	
	Mascota	0
	San Ignacio	
	Topolobampo	
	Tuxpan, Nay.	
3	Huajuapan	9
	Huetamo	
	Iguala	3
	Tamazula	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	0
	La Flor	
4	Nazas	
	Stgo. Papasquiaro	0
	Sombrete	1
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	
6	Jonacatepec	
	Tehuacán	
	Zamora	Inap
	Zitácuaro	0
7	Linares	0
	Monclova	3
	Huauchinango	0
8	Teapa	38
	Tenosique	
	Villahermosa	7
	Cintalapa	
9	Matías Romero	
	Tonalá	Inap
10	Champotón	12

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá ligeramente en los Estados del Noreste y ascenderá en el Noroeste del país. Se registrarán lluvias en la mitad Oriental de la República.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

REGION 2
- Ascenso de temperatura.
- Cielo despejado.
- 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
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo despejado.
- No habrá lluvias.

REGION 5
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.

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

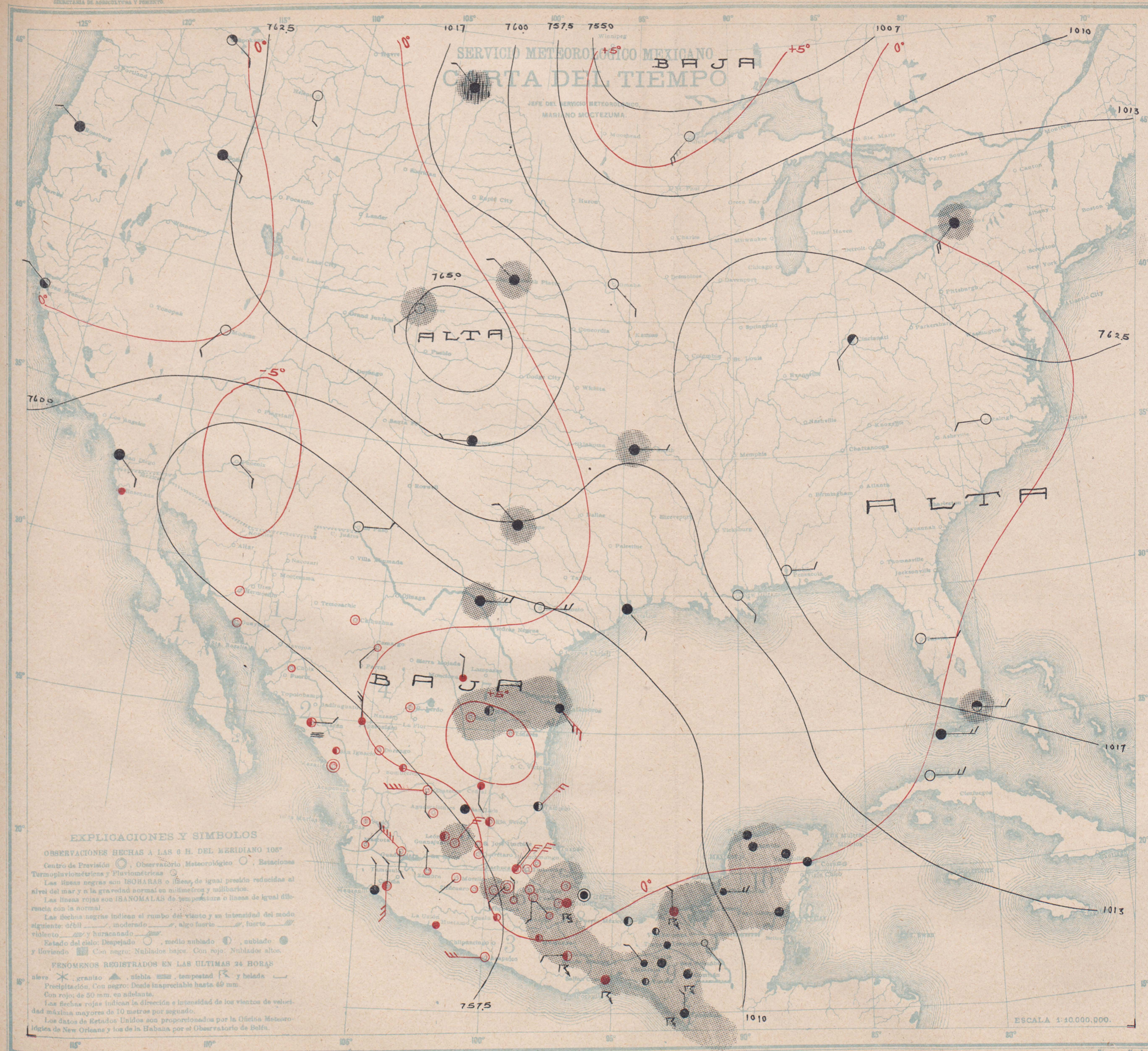
REGION 7
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Noreste.

REGION 8
- No habrá cambio 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 Noreste.

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

Fototipia de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos.



JUEVES 25 DE MAYO DE 1933

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	58.4	19		18	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58.2	16	32	15	0	53
	Mazatlán	58.2	20	24	19	0	78
	San Blás						7
	Tepic	58.3	11		11	0	918
3	Acapulco	57.6	23	29	22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58.4	17	34	15	0	509
	Manzanillo	58.6	22	31	21	0	8
	Oaxaca	56.2	16	32	16	13	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	55.2	21	36	20	0	1140
	Chihuahua	56.6	16	32	14	0	1423
	Durango	57.5	17	31	13	0	1886
	Aguascalientes	57.3	14		13	0	1879
	Guadalajara	57.9	11	33	10	0	1556
	Guanajuato	57.4	16	31	15	Inap	2037
5	León	57.5	15	34	13	0	1809
	Querétaro	57.4	19	35	19	0	1842
	San Luis Potosí	57.2	15	32	14	0	1877
	Zacatecas	58.0	15	25	15	0	2612
	Cuernavaca						1538
	Morelia	58.0	15	28	15	0	1923
	Pachuca	57.0	12	25	11	0	2485
6	Puebla	57.5	16	27	13	0	2156
	Tacubaya	57.7	13	29	11	0	2309
	Tlaxcala	57.4	12	26	11	5	2240
	Toluca	57.5	12	23	10	Inap.	2675
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	57.2	27	34	27	Inap.	12
	Monterrey	55.8	24	34	24	1	528
	Saltillo	56.0	22	31	16	1	1609
	Tampico	56.6	26	32	25	0	8
	Córdoba	56.1	22	29	19	11	871
	Frontera	56.6	24	34	23	2	2
	Jalapa	56.5	18	35	17	2	1399
	Orizaba	56.4	18	29	17	13	1248
8	Puerto México	56.6	24	31	24	0	14
	Río Verde	56.3	21	31	24	0	987
	Tulancingo	57.2	10	26	9	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	56.3	27	31	26	0	16
	Comitán	56.9	16	27	14	12	1635
	Salina Cruz	56.6	27	30	24	Inap	56
9	San Cristóbal						2118
	Tapachula	56.8	23	32	19	44	168
	Tuxtla Gutiérrez	56.8	23	32	22	2	536
	Campeche						25
	Cozumel	60.2	26	31	24	0	
	Maxcanú						12
10	Mérida	59.6	25	31	24	6	22
	Payo Obispo	57.6	26	28	24	8	4
	Progreso	59.6	26	28	24	14	14
	Valladolid	60.0	25	28	21	7	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

Las lluvias aumentarán en la Altiplanicie y disminuirán en Yucatán. En el resto del país dominará buen tiempo.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

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

REGION 3
Ascenso de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.
Vientos moderados del Oeste.

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

REGION 5
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.

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

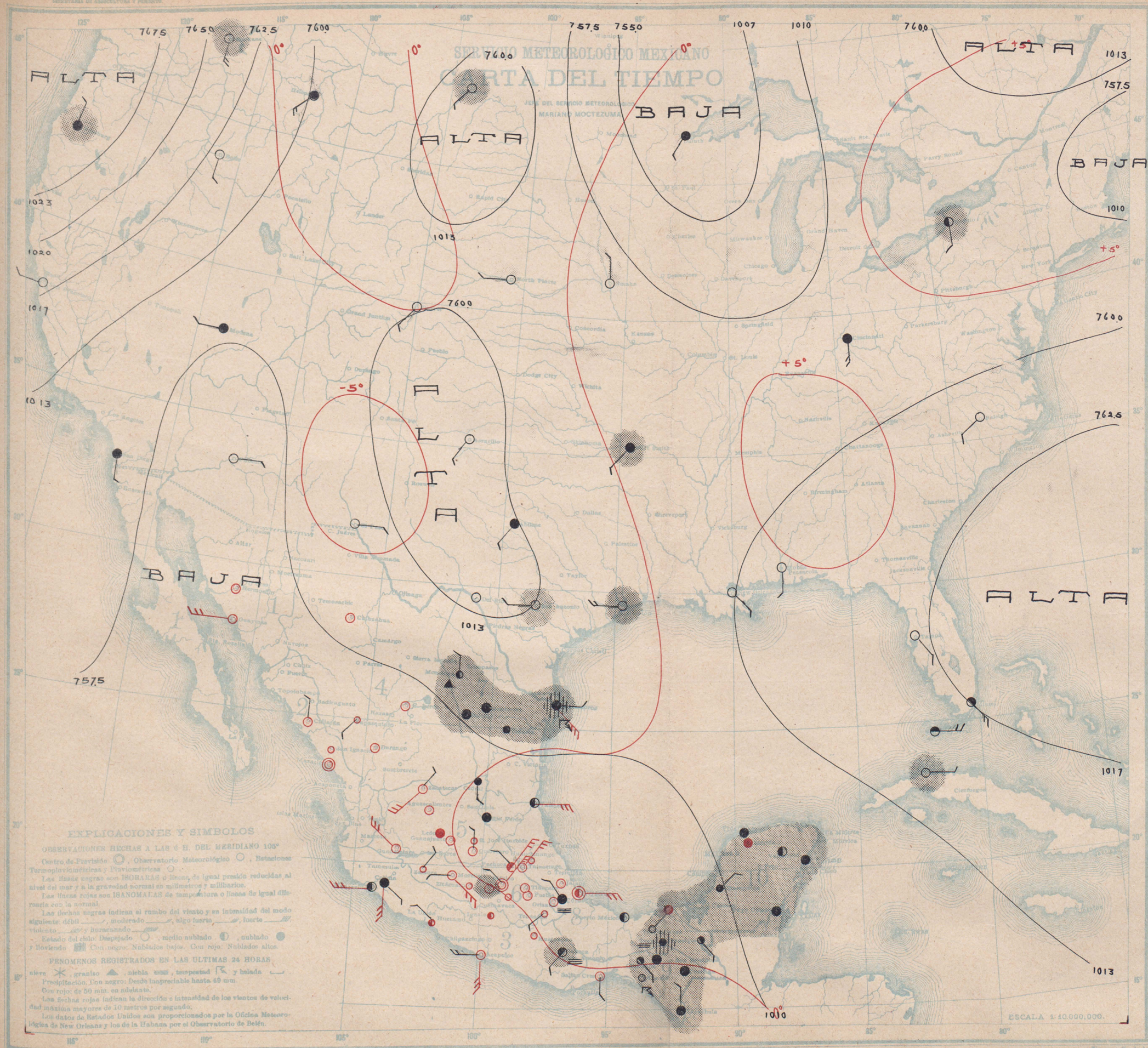
REGION 7
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.
Vientos moderados del Este.

REGION 8
No habrá cambio de temperatura.
Cielo nublado.
Lluvias generales.
Vientos moderados del Este

REGION 9
No habrá cambio de temperatura.
Cielo nublado.
Lluvias generales.
Vientos débiles del Norte.

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

Tipografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



VIERNES 26 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente. °	Máxima de ayer. °	Mínima en. (última 24 h.) °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
1	Guaymas	57.4	19	32	19	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	56 8	18	33	18	0	53
	Mazatlán	57.0	22	25	20	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	57.0	23	28	22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	57.0	20	34	19	0	509
	Manzanillo	57 6	21	28	20	0	8
	Oaxaca	55.9	17	31	16	1	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	57.0	16	35	16	0	1140
	Chihuahua	57.8	16	31	15	0	1423
	Durango	59.2	15	31	12	0	1886
	Aguascalientes	58.9	15		13	0	1879
	Guadalajara	57.0	14	33	12	0	1556
	Guanajuato	56 8	18	31	16	0	2037
5	León	56 9	16	34	13	0	1809
	Querétaro	56 9	19	26	19	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	56.9	14	24	14	0	2612
	Cuernavaca						1538
6	Morelia	57 0	15	30	14	0	1923
	Pachuca	57.3	12	25	11	0	2485
	Puebla	57.1	14	28	13	0	2156
	Tacubaya	57.2	14	31	12	0	2309
	Tlaxcala	57.4	13	26	12	1	2240
	Toluca	57.1	13	24	10	Inap	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	58 0	23	34	20	45	12
	Monterrey	59 0	20	33	20	Inap	528
	Saltillo	58.0	14	33	13	2	1609
	Tampico	55 8	26	32	25	0	8
	Córdoba	56 2	21	30	19	0	871
	Frontera	56 2	15	35	28	10	2
	Jalapa	55.9	18	26	17	0	1399
	Orizaba	56 0	19	27	18	0	1248
8	Puerto México	56 0	24	31	24	0	14
	Rio Verde	56.9	23	34	22	0	987
	Tulancingo	57.5	11	28	10	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	55.7	27	31	26	0	16
	Comitán	56.2	17	26	24	22	1635
	Salina Cruz	56.6	26	30	24	0	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	56.2	23	32	19	11	168
	Tuxtla Gutiérrez	56.3	23	30	22	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel	59.0	25	31	24	1	
	Maxcanú						12
	Mérida	59 0	25	32	24	Inap	22
	Payo Obispo	56.6	26	28	26	Inap	4
	Progreso	58 6	25	28	25	1	14
	Valladolid	60 4	24	31	21	5	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	0
	Ensenada	
	Nacozari	
	Navojoa	
	Ures	
2	Acaponeta	
	Badiraguato	
	Choix	0
	Mascota	0
	San Ignacio	0
	Topolobampo	
	Tuxpan, Nay.	
3	Huajuapan	0
	Huetamo	
	Iguala	0
	Tamazulá	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	0
	La Flor	
4	Nazas	0
	Sgo. Papasquiaro	0
	Sombrete	0
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	0
6	Jonacatepec	0
	Tehuacán	0
	Zamora	0
	Zitácuaro	0
7	Linares	0
	Monclova	12
8	Huauchinango	0
	Teapa	32
	Tenosique	12
	Villahermosa	1
9	Cintalapa	Inap
	Matías Romero	
	Tonalá	2
10	Champotón	2

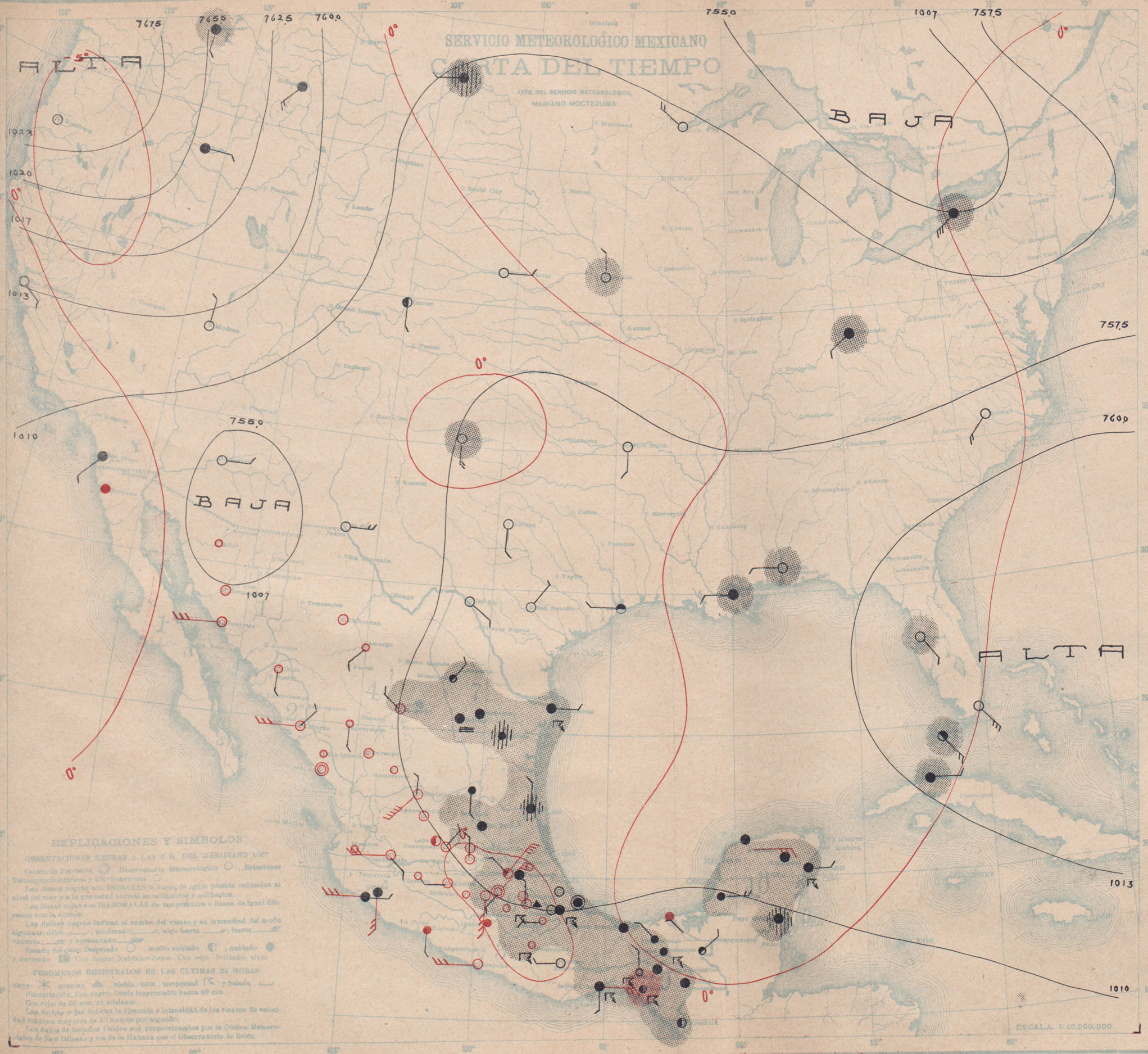
PREVISION GENERAL

Aumentarán las lluvias en la Mesa Central y disminuirán en Yucatán. En la región Occidental del país dominará buen tiempo.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Oeste.
REGION 4	No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.
REGION 5	No habrá cambio de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas.
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 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.

Fincrografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



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 27 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro al nivel del mar.
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	57.0	21	33	21	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	57 0	18	34	17	0	53
	Mazatlán	57.2	21	25	20	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	57.2	23	29	22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	57.0	21	33	18	0	509
	Manzanillo	58 2	22	29	21	0	8
	Oaxaca	56.6	18	34	17	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	57.6	16	30	15	2	1140
	Chihuahua	57.4	16	30	15	0	1423
	Durango	57.3	15	31	12	0	1886
5	Aguascalientes	57.5	15		14	0	1879
	Guadalajara	57.2	11	33	10	0	1556
	Guanajuato	57.5	18	31	16	0	2037
	León	57 6	16	34	14	0	1809
	Querétaro	57 5	19	36	19	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	57 0	11	24	10	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	57.3	17	30	16	0	1923
	Pachuca	57.5	18	25	12	0	2485
	Puebla	57.6	15	28	14	37	2150
	Tacubaya	57 8	12	32	10	4	2309
	Tlaxcala	57.6	14	27	13	4	2240
	Toluca	57.6	12	24	10	Inap.	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	59 0	24	30	24	10	12
	Monterrey	58 4	20	32	20	3	528
	Saltillo	58.0	15	32	14	5	1609
	Tampico	59 6	26	31	25	1	8
8	Córdoba	56.7	21	31	18	0	871
	Frontera	56 2	25	33	23	0	2
	Jalapa	57.4	18	27	17	10	1399
	Orizaba	57 6	19	21	18	8	1244
	Puerto México	57.0	25	30	24	2	14
	Rio Verde	58.0	22	30	21	Inap	987
	Tulancingo	57.9	15		14	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	56.6	25	30	24	13	16
9	Comitán	57.0	17	23	15	19	1635
	Salina Cruz	56.8	25	30	23	1	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	56.6	23	29	19	1	168
	Tuxtla Gutiérrez	56.9	25	30	23	2	536
10	Campeche						25
	Cozumel	58.0	25	29	24	5	
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo	57.0	26	29	23	18	4
	Progreso	58.6	25	27	24	2	14
	Valladolid	59 2	24	28	21	10	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm.
1	Altar	0	4	Nazas	
	Ensenada	0		Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrete	0
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	Inap
	Badiraguato		6	Jonacatepec	
	Choix	0		Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio	0		Zitácuaro	0
	Topolobampo		7	Linares	20
	Tuxpan, Nay.			Monclova	Inap
3	Huajuapan	24		Huauchinango	0
	Huetamo		8	Teapa	12
	Iguala	0		Tenosique	0
	Tamazula			Villahermosa	3
	Unión	0	9	Cintalapa	Inap
4	Camargo, Chih.	Inap		Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	53
	La Flor		10	Champotón	16

PREVISION GENERAL

La temperatura ascenderá en los Estados del Noreste en donde disminuirán las lluvias las que serán generales en el Sureste de la República. En el Pacífico dominará buen tiempo

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 medio nublado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Oeste.

REGION 3
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Oeste.

REGION 4
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- No habrá lluvias.

REGION 5
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.

REGION 6
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.

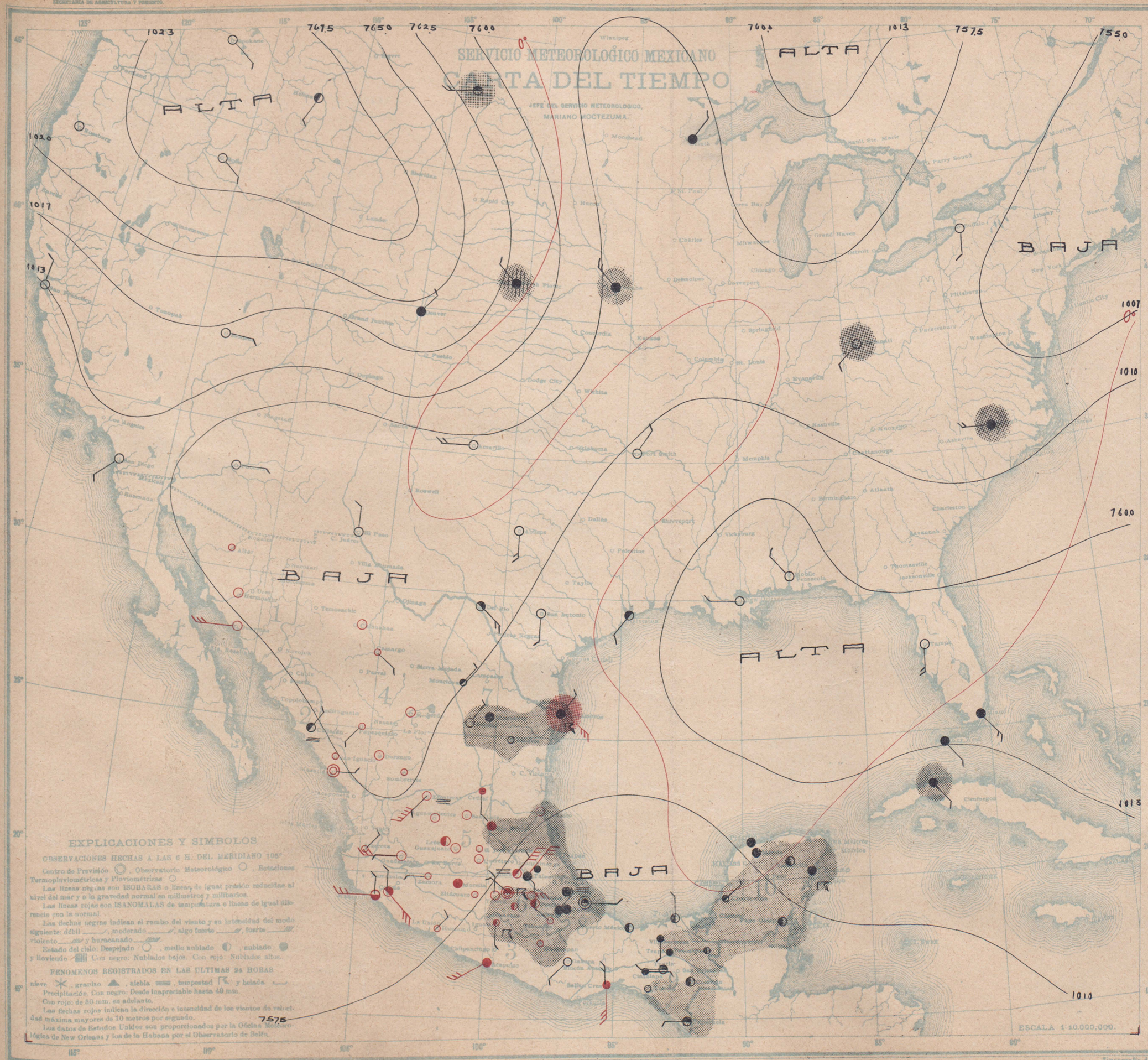
REGION 7
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Este.

REGION 8
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 9
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Noreste.

REGION 10
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Este.

Tipografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



DOMINGO 28 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en 12 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	58.6	22	33	24	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58.4	19	34	18	0	53
	Mazatlán	59.0	21	25	21	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	57.2	24	29	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58.4	18	33	17	0	509
	Manzanillo	58.8	20	28	19	0	8
	Oaxaca	56.0	18	34	18	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	57.0	18	29	18	0	1140
	Chihuahua	57.4	16	32	14	0	1423
	Durango	57.3	18	30	11	0	1886
	Aguascalientes	67.0	14		12	0	1879
	Guadalajara	58.2	11	33	10	0	1556
5	Guanajuato	58.0	15	30	14	0	2037
	León	58.1	15	32	13	0	1809
	Querétaro	58.0	16	36	15	0	1842
	San Luis Potosí	58.2	15	29	14	0	1877
	Zacatecas	58.0	13	24	13	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	58.0	16	29	15	0	1923
	Pachuca	57.0	13	22	12	0	2485
	Puebla	5[illegible].8	14	26	14	2	2156
	Tacubaya	57.0	14	28	11	1	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	57.2	13	24	11	Inap.	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	58.8	23	32	21	74	12
	Monterrey	59.0	21	27	20	Inap	528
	Saltillo	58.0	17	25	15	3	1609
	Tampico	58.8	26	32	24	Inap	8
8	Córdoba	55.8	21	28	19	0	871
	Frontera	57.4	24	32	23	2	2
	Jalapa	56.0	18	24	17	2	1399
	Orizaba	56.5	18	21	17	Inap	1248
	Puerto México	58.5	24	21	23	0	14
	Rio Verde	58.0	20	29	21	Inap	987
9	Tulancingo	57.0	12	25	11	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	55.2	26	30	25	Inap	16
	Comitán	56.5	15	24	12	21	1635
	Salina Cruz	56.0	26	34	24	0	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	56.0	28	30	20	5	168
	Tuxtla Gutiérrez	56.7	24	30	23	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel	59.2	24	27	24	21	
	Maxcanú						12
	Mérida	58.8	25	33	24	1	22
	Payo Obispo	57.3	33	27	23	26	4
	Progreso	58.6	25		25	0	14
	Valladolid	59.6	23	28	21	16	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm
1	Altar	0	4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	0
	Badiraguato		6	Jonacatepec	Inap
	Choix			Tehuacán	0
	Mascota	0		Zamora	0
	San Ignacio	0	7	Zitácuaro	0
	Topolobampo			Linares	3
	Tuxpan, Nay.			Monclova	0
3	Huajuapan		8	Huauchinango	0
	Huetamo			Teapa	6
	Iguala	Inap		Tenosique	4
	Tamazula			Villahermosa	17
	Unión	0		Cintalapa	0
4	Camargo, Chih.	0	9	Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	3
	La Flor		10	Champotón	6

PREVISION GENERAL

No habrá cambio importante de temperatura en ninguna región del país. Cotinuarán las lluvias en la Vertiente del Golfo de México y dominará buen tiempo en el resto de la República.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

REGION 2
- Ascenso de temperatura.
- Cielo despejado.
- 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
- Descenso 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.
- Lluvias aisladas.

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

REGION 8
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 9
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 10
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Sureste.

Fototipia de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

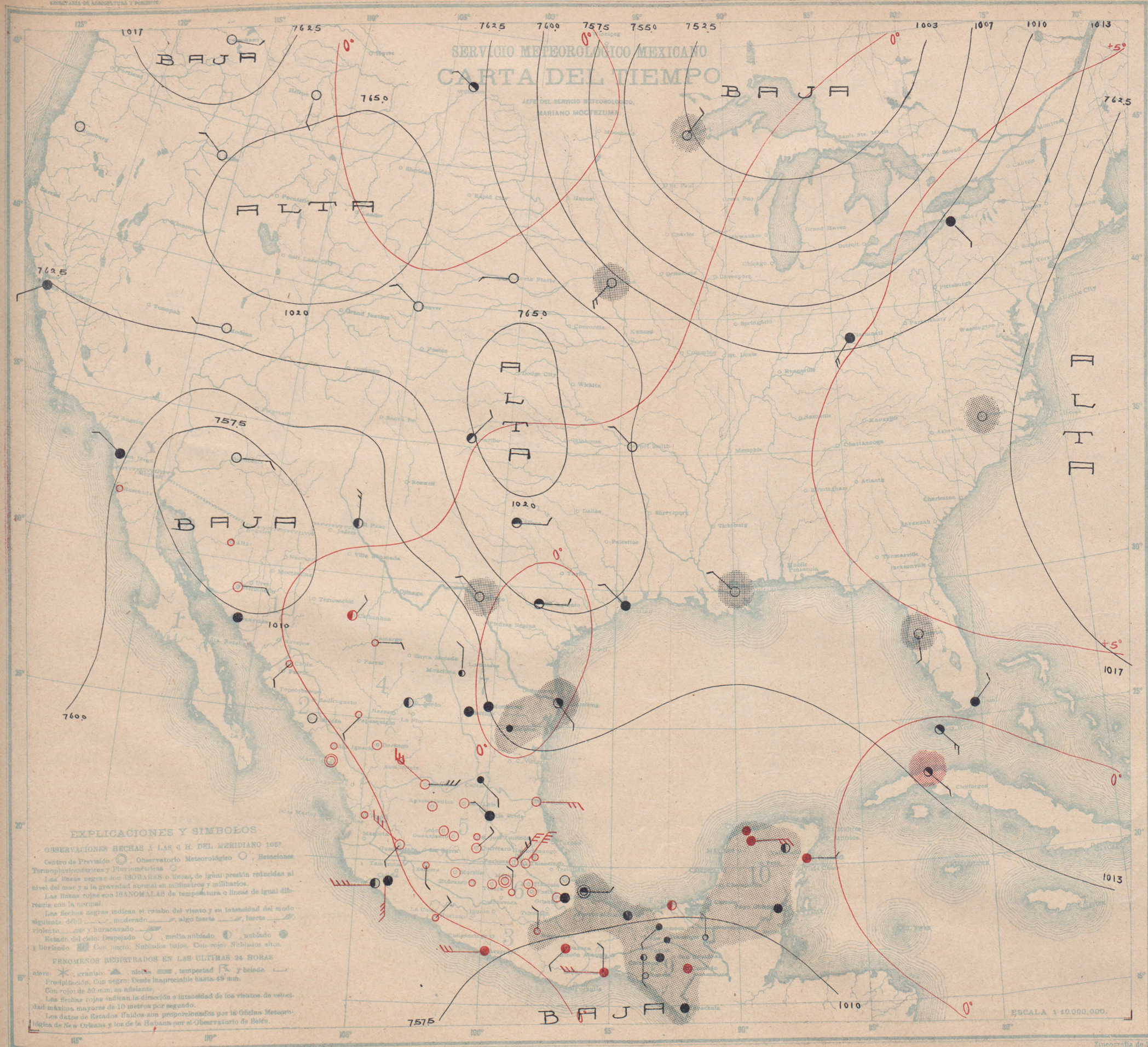
SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

CARTA DEL TIEMPO

JEFE DEL SERVICIO METEOROLOGICO,
MARIANO MOCTEZUMA



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 19 mm. Con rojo: de 20 mm. en adelante.

Las flechas rojas indican la dirección o 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.

LUNES 29 DE MAYO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro al nivel del mar.
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	58.6	20	34	19	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	57.6	19	34	18	0	53
	Mazatlán	57.2	21	26	21	0	78
	San Blás						7
	Tepic	58.3	10		8	0	918
3	Acapulco	57.6	23	29	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	57.4	19	37	16	0	509
	Manzanillo	58.6	21	26	20	0	8
	Oaxaca	57.0	17	32	16	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	58.0	21	34	20	0	1140
	Chihuahua	59.2	20	33	18	0	1423
	Durango	58.1	17	32	14	0	1886
	Aguascalientes	58.0	17		15	0	1879
5	Guadalajara	58.0	12	33	11	0	1556
	Guanajuato	57.8	18	31	17	0	2037
	León	57.6	17	31	14	0	1809
	Querétaro	58.0	19	35	19	0	1842
	San Luis Potosí	58.0	17		16	0	1877
	Zacatecas	58.0	12	25	12	0	2612
	Cuernavaca						1538
6	Morelia	58.0	15	30	13	0	1923
	Pachuca	58.0	13	25	12	0	2485
	Puebla	58.0	15	24	12	0	2150
	Tacubaya	58.0	12	29	11	0	2309
	Tlaxcala	58.0	12		10	0	2240
	Toluca	58.0	13		11	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.0	25	32	24	1	12
	Monterrey	60.0	23	32	22	0	528
	Saltillo	59.5	16	32	15	0	1609
	Tampico	58.2	26	31	25	0	8
8	Córdoba	58.0	22	29	20	0	871
	Frontera	58.0	25		23	0	2
	Jalapa	58.1	17	25	15	0	1399
	Orizaba	58.0	22	26	19	0	1248
	Puerto México	58.0	25	31	25	Inap	14
	Río Verde	58.0	20	34	19	0	937
	Tulancingo	58.0	9	29	7	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	57.8	27	30	26	Inap.	16
	Comitán	57.4	17	26	15	7	1635
	Salina Cruz	56.8	27	34	25	0	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	57.4	23	31	19	36	168
	Tuxtla Gutiérrez	57.4	24	31	23	0	536
10	Campeche						26
	Cozumel	59.4	25	27	24	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	59.2	25	30	23	Inap	22
	Payo Obispo	57.0	27	31	26	10	4
	Progreso	59.2	25	27	24	15	14
	Valladolid	59.4	23	27	20	5	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá en el Norte de la República y no tendrá cambio en el resto. Habrá nublados y lluvias en la Vertiente del Golfo de México y en puntos aislados de la Mesa del Norte. En el Golfo de México soplará Norte moderado.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

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

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

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

REGION 5
- Nó 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 nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Noreste.

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

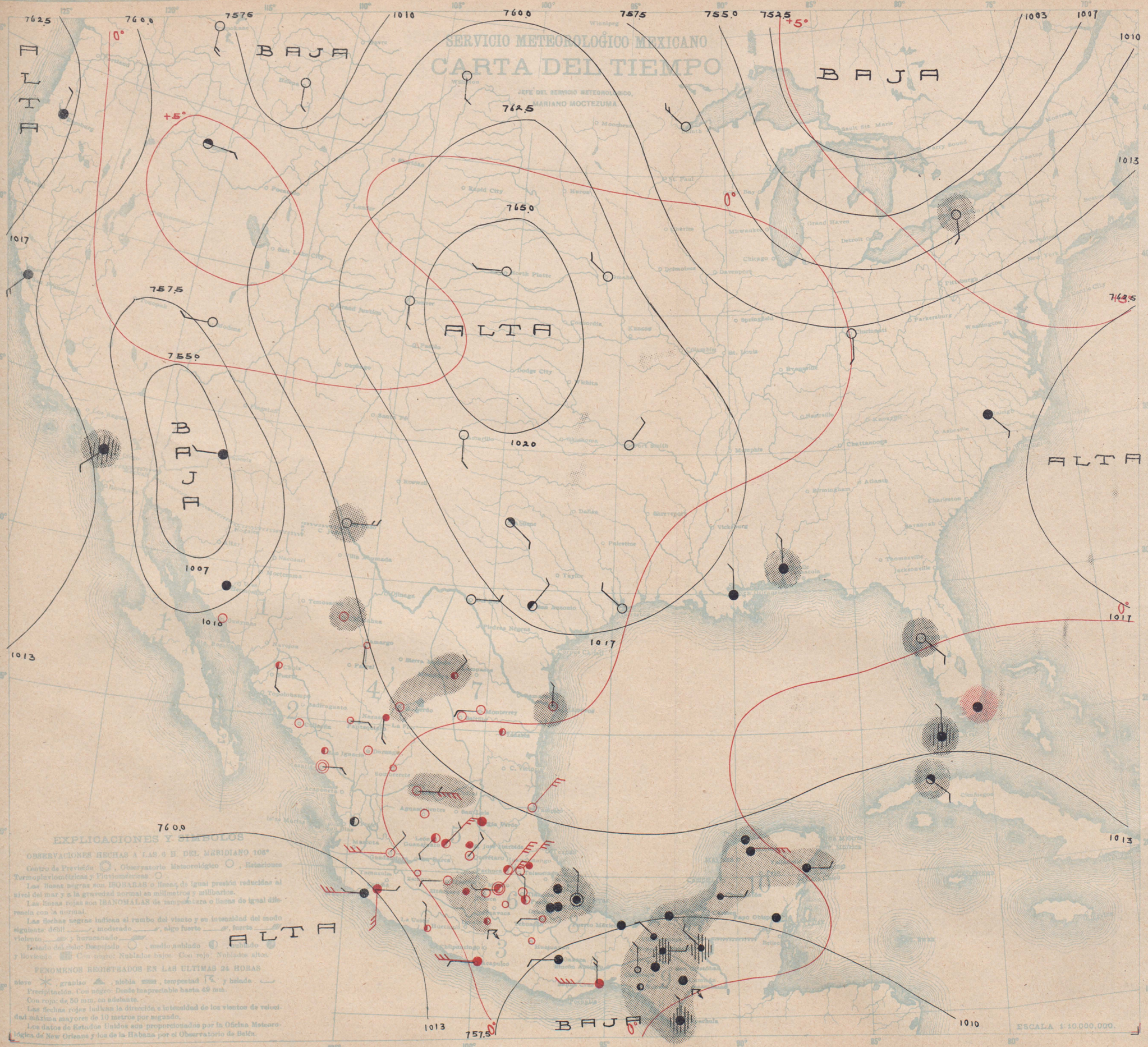
REGION 9
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 10
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Noreste.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y FOMENTO.

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS GEOGRÁFICOS Y CLIMATOLÓGICOS.



MARTES 30 DE MAYO DE 1933

Regiones.	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar.
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	58.6	21	33	21	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58.4	19	35	18	0	53
	Mazatlán	58.8	21	25	20	0	78
	San Blás						7
	Tepic	58.6	14	32	12	0	918
3	Acapulco	58.8	24	28	24	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	59.4	18	33	17	0	509
	Manzanillo	60.2	21	26	20	0	8
	Oaxaca	57.5	17	33	17	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	59.6	20	34	20	Inap	1140
	Chihuahua	60.0	19	34	18	Inap	1423
	Durango	59.3	20	33	17	0	1886
	Aguascalientes	59.0	18		17	0	1879
	Guadalajara	59.6	16	31	12	0	1556
	Guanajuato	59.0	18	31	16	0	2037
5	León	59.0	19	34	18	0	1809
	Querétaro	59.6	19	36	19	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	59.6	14	25	12	1	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	59.0	19	30	18	0	1923
	Pachuca	59.6	13	25	10	0	2435
	Puebla	59.0	15	29	13	0	2156
	Tacubaya	58.5	14	31	12	0	2309
	Tlaxcala	58.2	15	27	13	0	2240
	Toluca	58.5	13	24	11	Inap	2675
7	Ciudad Victoria						817
	Lampazos						317
	Matamoros	61.8	22	31	22	7	12
	Monterrey	61.6	22	35	21	0	528
	Saltillo	60.6	16	29	15	0	1609
	Tampico	59.8	26	32	25	0	8
	Córdoba	58.8	21	31	20	2	871
	Frontera	60.0	25	31	23	6	2
	Jalapa	59.0	17	26	17	1	1399
	Orizaba	59.2	19	28	19	41	1248
8	Puerto México	58.0	27	31	26	0	14
	Rio Verde	59.2	22	33	21	0	987
	Tulancingo	59.0	11	26	10	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	58.5	27	30	26	Inap	16
	Comitán	57.0	17	26	14	26	1635
9	Salina Cruz	57.2	27	34	25	0	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	58.6	23	32	19	16	168
	Tuxtla Gutiérrez	57.2	23	27	23	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel	59.0	26	31	25	Inap	
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo	59.4	25	31	24	Inap	4
	Progreso	58.2	27	29	26	0	14
	Valladolid	59.4	24	28	24	2	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm.
1	Altar		4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrete	0
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			Villa González	
2	Acaponeta		5	S. José Iturbide	Inap
	Badiraguato		6	Jonacatepec	0
	Choix	0		Tehuacán	0
	Mascota			Zamora	0
	San Ignacio	0		Zitácuaro	Inap
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	Inap
3	Huajuapan	0	8	Huauchinango	0
	Huetamo			Teapa	12
	Iguala	1		Tenosique	13
	Tamazula			Villahermosa	1
	Unión	0	9	Cintalapa	0
4	Camargo, Chih.	0		Matías Romero	
	Charcas			Tonalá	Inap
	La Flor		10	Champotón	28

PREVISION GENERAL

La temperatura no tendrá cambio en ninguna de las regiones de la República. Habrá nublados y lluvias generales en la Vertiente del Golfo de México y dominará buen tiempo en las demás porciones del país.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 medio nublado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Oeste.

REGION 4
- No habrá cambio 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.

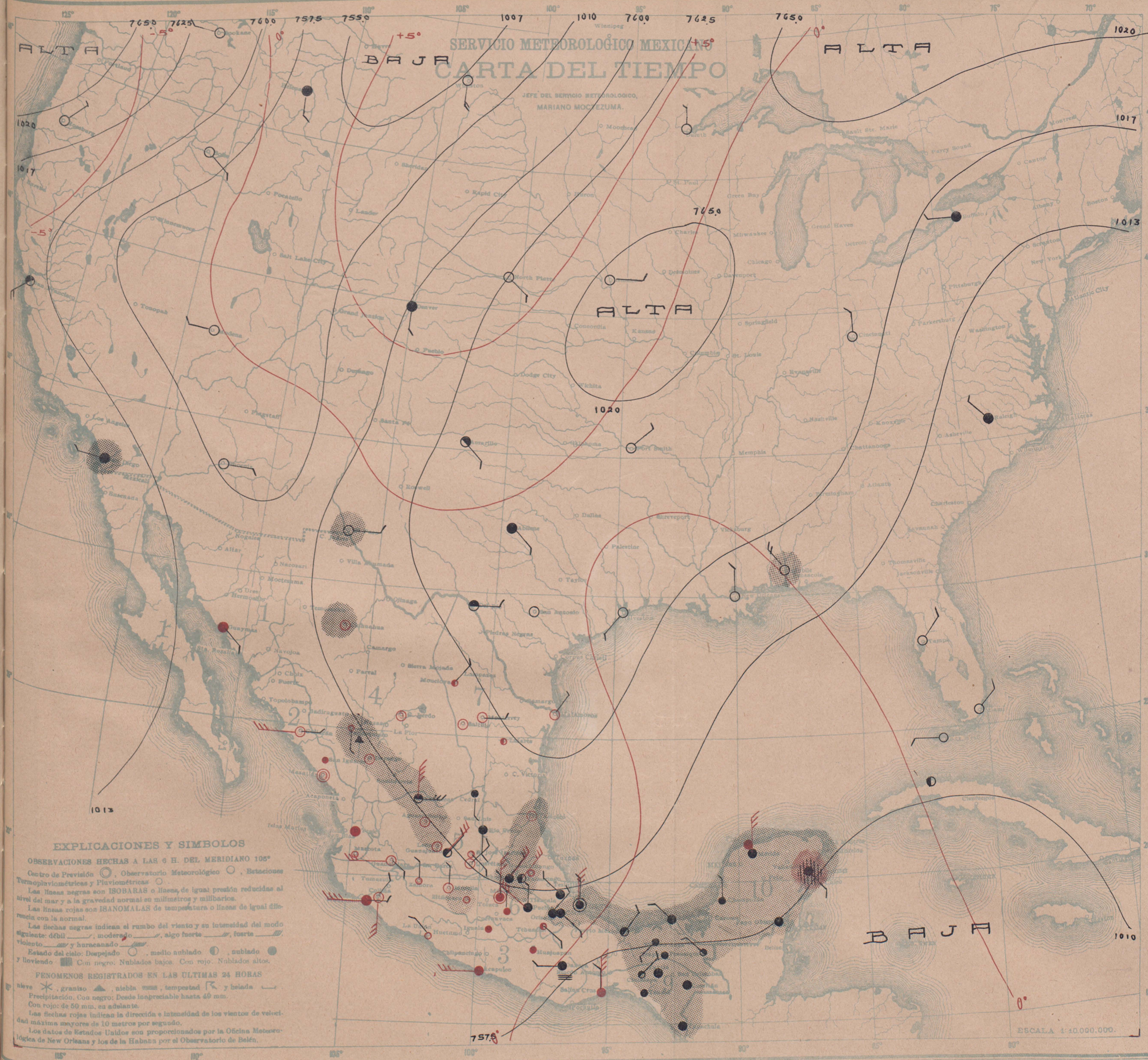
REGION 7
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 8
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 9
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 10
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias generales.
- Vientos moderados del Este.

Fototipia de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



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.

MIERCOLES 31 DE MAYO DE 1933

Regiones	Estaciones	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en últimas 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	59.6	19	34	19	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58.2	20	34	18	0	53
	Mazatlán	58.6	22	26	21	0	78
	San Blás						7
	Tepic	58.5	15		14	0	918
3	Acapulco	58.2	25	29	24	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58.4	19	32	17	0	509
	Manzanillo	59.4	20	28	20	0	8
	Oaxaca	58.0	17	31	17	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	60.4	19	34	19	0	1140
	Chihuahua	60.4	17	32	15	1	1423
	Durango	59.6	13	32	10	2	1893
	Aguascalientes	60.0	17		15	Inap	1879
	Guadalajara	59.0	19	34	16	0	1556
	Guanajuato	59.6	16	29	15	0	20[illegible]
5	León	59.8	16	32	14	5	1809
	Querétaro	60.0	18		17	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	60.0	12	24	11	1	2612
	Cuernavaca						1538
6	Morelia	59.0	19	29	18	0	1923
	Pachuca	60.5	12	21	10	Inap	2435
	Puebla	59.6	13	25	13	0	2150
	Tacubaya	60.0	12	28	11	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca						2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	62.6	23	32	22	0	12
	Monterrey	62.2	23	32	22	0	528
	Saltillo	62.0	16	23	14	0	1609
	Tampico	61.4	24	30	23	7	8
8	Córdoba	59.8	20	28	19	3	871
	Frontera	59.4	26	31	24	10	2
	Jalapa	60.0	19	27	16	0	1399
	Orizaba	59.5	18	25	17	14	1248
	Puerto México	59.8	27	32	26	Inap	14
	Río Verde	61.0	19	32	18	0	987
	Tulancingo	60.8	12	24	11	1	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	59.9	26	30	24	4	16
9	Comitán	57.0	17	26	14	32	1635
	Salina Cruz	57.4	27	34	25	Inap	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	56.6	23	27	19	18	168
	Tuxtla Gutiérrez	57.3	23	30	22	5	536
	Campeche						25
10	Cozumel	59.4	24	29	23	52	
	Maxcanú						12
	Mérida						22
	Payo Obispo	59.2	26	30	24	Inap	4
	Progreso	58.0	23	29	23	39	14
	Valladolid	59.0	28	28	26	5	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	
	Ensenada	
	Nacozari	
	Navojoa	
	Ures	
2	Acaponeta	
	Badiraguato	
	Choix	
	Mascota	0
	San Ignacio	0
	Topolobampo	
	Tuxpan, Nay.	
3	Huajuapan	0
	Huetamo	
	Igualá	0
	Tamazula	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	0
	La Flor	
4	Nazas	
	Stgo. Papasquiaro	5
	Sombrete	
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	0
6	Jonacatepec	0
	Tehuacán	0
	Zamora	0
	Zitácuaro	Inap
7	Linares	0
8	Monclova	0
	Huauchinango	1
	Teapa	7
	Tenosique	27
	Villahermosa	2
9	Cintalapa	0
	Matías Romero	
	Tonalá	16
10	Champotón	1

PREVISION GENERAL

No habrá cambio notable de temperatura en ninguna de las regiones del país. Continuarán registrándose lluvias generales en la porción Sur de la Vertiente del Golfo de México y en puntos aislados de la Mesa Central En los Estados del Norte dominará buen tiempo.

Probabilidades para el Día y la Noche de 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 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
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
No habrá lluvias.

REGION 5
No habrá cambio de temperatura.
Cielo medio nublado.
Lluvias aisladas.

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

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

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 nublado.
Lluvias generales.
Vientos moderados del Este cambiando al Norte.

REGION 10
No habrá cambio de temperatura.
Cielo nublado.
Lluvias generales.
Vientos moderados del Norte.

Xilografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos