National Oceanic and Atmospheric Administration

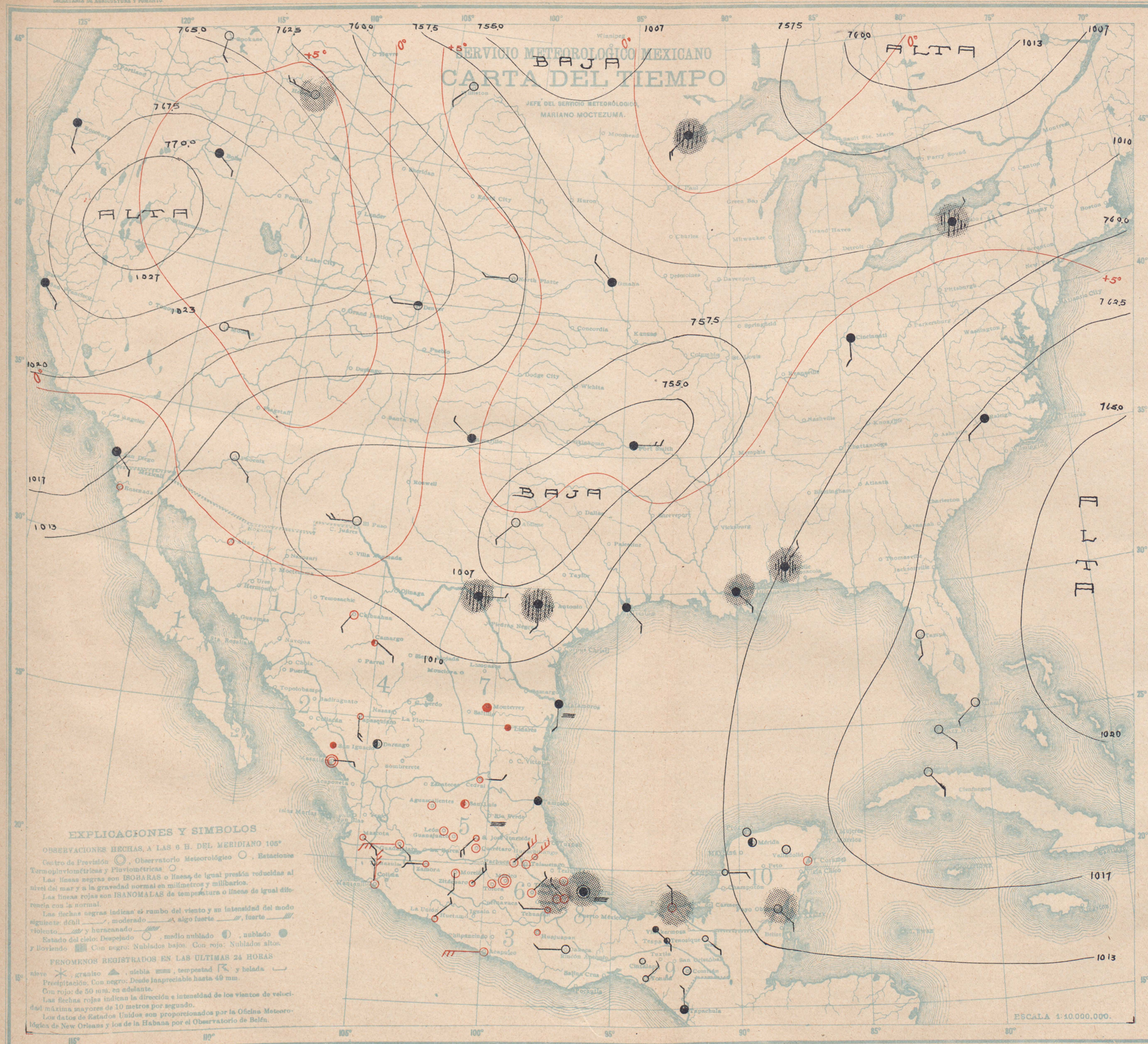
ERRATA NOTICE

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



VIERNES 17 DE FEBRERO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar. +700	Temperatura Ambiente °	Máxima de ayer. °	Mínima en 12 horas °	Lluvia en 24 h. mm.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
1	Guaymas						8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán						53
	Mazatlán	59.8	16	20	15	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	59.2	24		23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima						509
	Manzanillo	59 2	24	34	22	0	8
	Oaxaca	58.5	11	29	10	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo						1140
	Chihuahua	57.8	10	25	9	0	1423
	Durango	59.0	12	23	9	0	1886
5	Aguascalientes	59 2	10		9	0	1879
	Guadalajara	59 3	11		11	0	1556
	Guanajuato	58 8	12	24	11	0	2037
	León	58.9	12	26	11	0	1809
	Querétaro	59.9	11		11	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas						2612
	Cuernavaca						1538
6	Morelia	59 2	11	23	11	0	1923
	Pachuca	59 4	9	24	8	0	2435
	Puebla	59.0	9	25	8	0	2150
	Tacubaya	59.8	6	25	5	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	59.8	5	20	4	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	57.6	15	34	13	Inap.	12
	Monterrey	65.2	12		11	0	528
	Saltillo						1609
8	Tampico	58.0	17	22	16	0	8
	Córdoba	58.4	14	21	13	Inap	871
	Frontera	58.4	21	34	20	Inap	2
	Jalapa	58.2	14	17	13	3	1399
	Orizaba	58 1	12	17	10	0	1248
	Puerto México						14
	Rio Verde	58.8	10	18	9	0	987
	Tulancingo	59.2	7		7	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	58 1	18	28	16	Inap	16
	Comitán	58.4	10		8	0	1635
9	Salina Cruz						56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	58 4	22	34	18	0	168
	Tuxtla Gutiérrez						536
	Campeche						25
10	Cozumel	62 4	20	30	18	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	61.0	21	33	20	0	22
	Payo Obispo	60.0	26	29	25	1	4
	Progreso	60 1	21	26	21	0	14
	Valladolid	62 8	18	32	16	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá en el norte del país. En la costa del Golfo estará el tiempo ligeramente anortado y dominará buen tiempo en las demás regiones 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
- 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.
- No habrá lluvias.

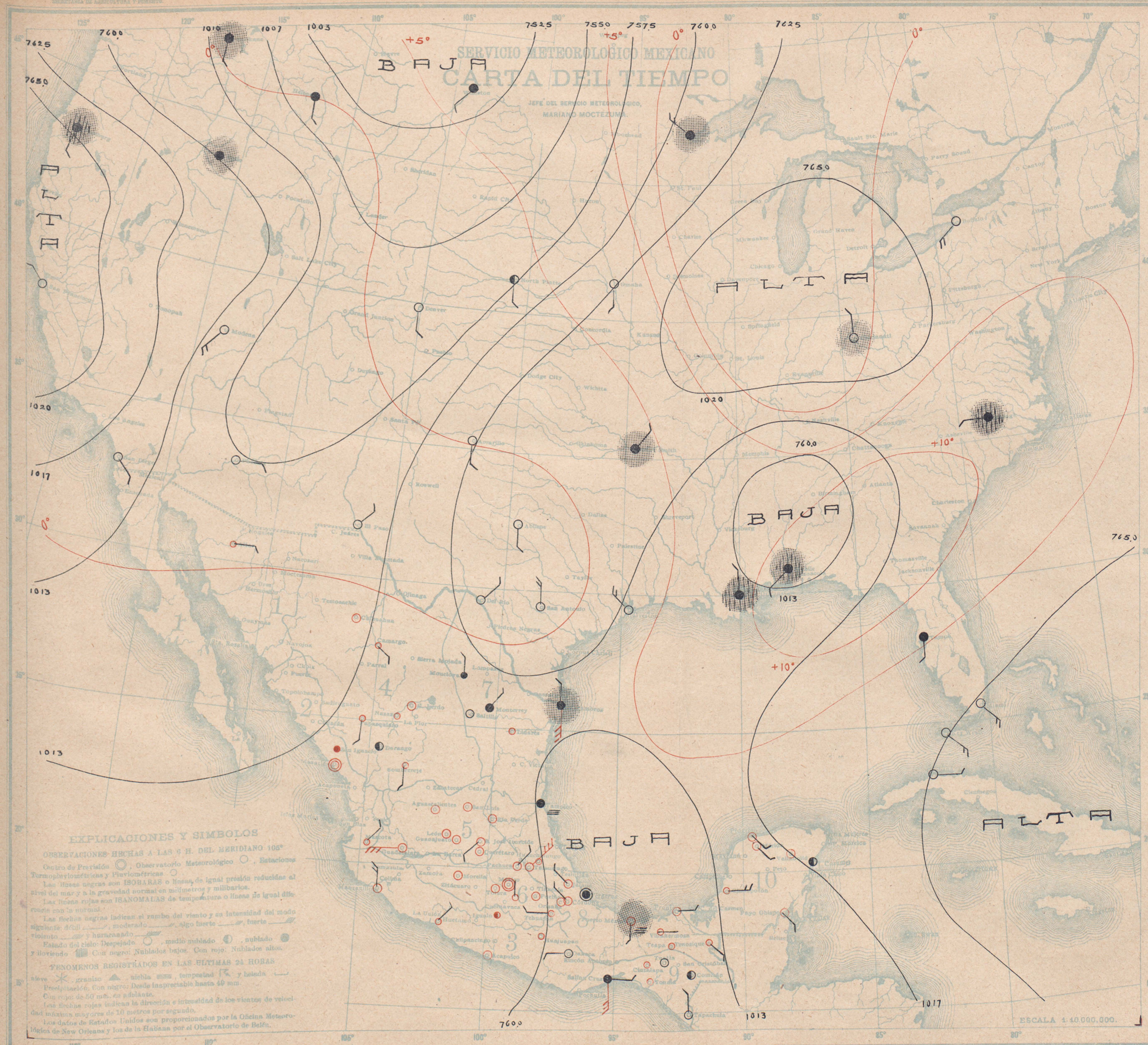
REGION 7
- Descenso de temperatura.
- Cielo despejado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 8
- Descenso de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Este cambiando al Norte.

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

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



SABADO 18 DE FEBRERO 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						8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
	Culiacán						53
2	Mazatlán						78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	60.0	14	30	13	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima						509
	Manzanillo	61.4	23	31	21	0	8
	Oaxaca	59.8	11	31	11	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	60.2	12	27	12	0	1140
	Chihuahua	60.0	9		7	0	1423
	Durango	60.3	9	22	7	0	1886
	Aguascalientes	61.0	8		7	0	1879
	Guadalajara	60.9	8	26	7	0	1556
5	Guanajuato	62.2	10	23	9	0	2037
	León	61.5	9	25	8	0	1809
	Querétaro	61.6	11	28	11	0	1842
	San Luis Potosí	61.3	11	26	10	0	1877
	Zacatecas						2612
	Cuernavaca						1538
6	Morelia	61.4	14	28	12	0	1923
	Pachuca	60.9	10	22	8	0	2485
	Puebla	60.3	10	23	10	0	2150
	Tacubaya	61.4	7	24	6	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	61.2	6	19	5	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	60.6	17	26	17	Inap	12
	Monterrey	61.0	15	31	15	0	528
	Saltillo	60.6	12	25	11	0	1609
	Tampico	59.0	20	26	19	0	8
8	Córdoba	59.0	19	26	17	0	871
	Frontera	58.0	21	25	20	0	2
	Jalapa	58.2	18	26	17	0	1399
	Orizaba	58.0	17	23	14	0	1248
	Puerto México	58.1	20	28	10	0	14
	Rio Verde	60.9	12	33	11	0	987
	Tulancingo	60.0	8	27	8	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	57.9	21	25	19	0	16
	Comitán	59.6	11	26	8	0	1635
	Salina Cruz	59.6	24		22	0	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	59.4	21	32	18	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	59.4	18		18	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel	62.6	22	29	20	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	61.4	23	32	21	0	22
	Payo Obispo	62.0	26	28	26	0	4
	Progreso	61.0	21	30	21	0	14
	Valladolid	62.0	20	32	16	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	0
	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	
	La Flor	
4	Nazas	0
	Stgo. Papasquiaro	0
	Sombrete	0
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	0
6	Jonacatepec	0
	Tehuacán	0
	Zamora	
	Zitácuaro	
7	Linares	0
	Monclova	0
8	Huauchinango	0
	Teapa	0
	Tenosique	0
	Villahermosa	0
9	Cintalapa	0
	Matías Romero	
	Tonalá	0
10	Champotón	0

PREVISION GENERAL

La temperatura ascenderá en la Mesa del norte y no tendrá cambio en el resto del país. En la Vertiente del Golfo de México se registrarán lluvias aisladas. Los nublados aumentarán en la Vertiente del Pacífico y en 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
- Ascenso 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

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.

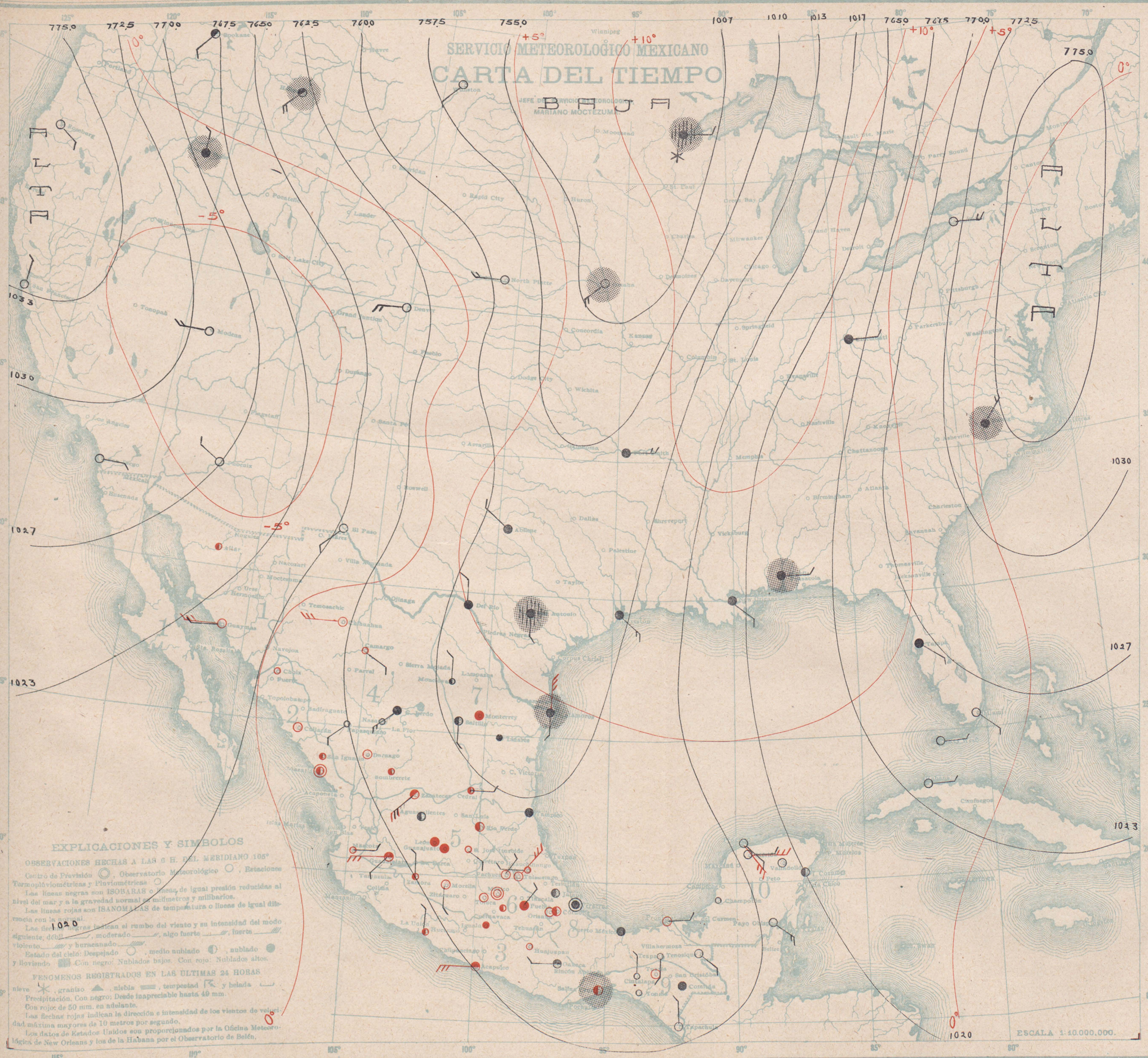
REGION 7
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Este.

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

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

REGION 10
- Descenso de temperatura.
- Cielo despejado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Noroeste.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



DOMINGO 19 DE FEBRERO 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	63.2	14	21	13	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	61.0	15	30	14	0	53
	Mazatlán	60.6	19	22	17	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	60.0	25	30	24	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima						509
	Manzanillo						8
	Oaxaca	59.0	12	31	12	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	59.2	21	28	21	0	1140
	Chihuahua	60.0	10	25	8	0	1423
	Durango	60.0	10	22	7	0	1886
5	Aguascalientes	59.6	8		7	0	1879
	Guadalajara	61.0	8	27	7	0	1558
	Guanajuato	59.6	11	24	10	0	2037
	León	59.5	11	27	10	0	1809
	Querétaro						1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	59.7	8		8	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	59.7	11	23	10	0	1923
	Pachuca	59.0	11	23	9	0	2465
	Puebla	59.0	9	25	9	0	2150
	Tacubaya	59.0	8	24	7	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	59.0	6	20	5	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	67.6	18		16	inap	12
	Monterrey	65.2	14	20	14	0	538
	Saltillo	67.5	16		15	0	1609
	Tampico	68.4	20		19	0	8
8	Córdoba	59.0	15	28	13	0	871
	Frontera	59.8	22	32	21	0	2
	Jalapa	58.6	16	27	15	0	1399
	Orizaba	59.0	14	22	13	0	1248
	Puerto México	59.0	21	28	21	0	14
	Río Verde	58.6	11	31	9	0	987
	Tulancingo	59.0	9	26	8	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	58.9	21	27	20	0	16
	Comitán	58.2	13	29	10	0	1635
9	Salina Cruz	59.6	23	26	21	inap	56
	San Cristóbal						2118
	Tapachula	59.4	20	34	17	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	59.0	20	33	19	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel	62.6	22	30	21	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	61.8	22	32	22	0	22
	Payo Obispo	61.0	26	28	24	1	4
	Progreso	61.6	22	31	22	0	14
	Valladolid	62.5	20	31	18	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá en los estados del noroeste y ascenderá en la región sureste. Habrá algunas lluvias en la porción norte de la Vertiente del Golfo de México y dominará buen tiempo en el resto del país.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

REGION 2
- Descenso 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
- Descenso 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.
- No habrá lluvias.

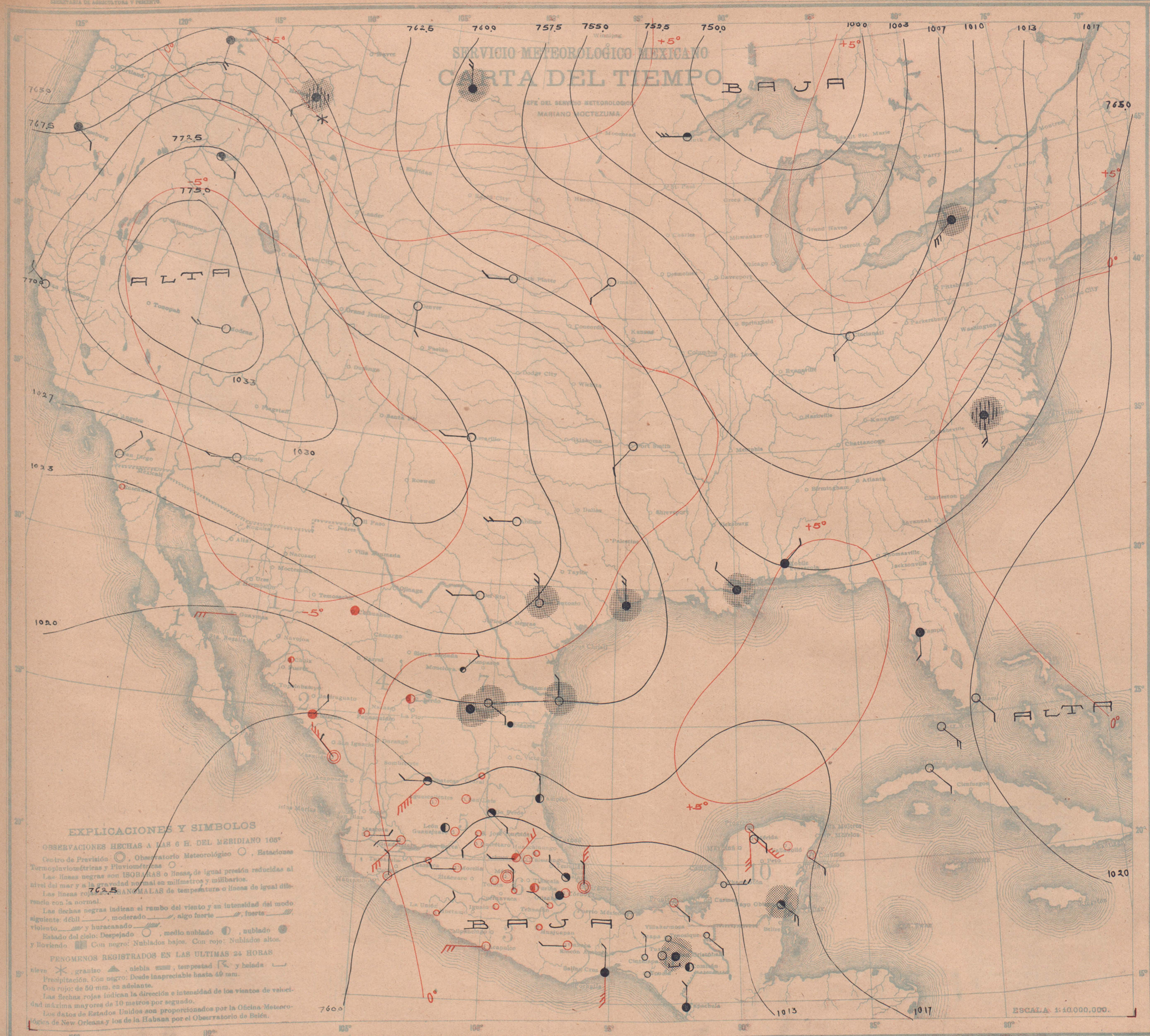
REGION 7
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Norte.

REGION 8
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados o algo fuertes del Norte.

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

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



LUNES 20 DE FEBRERO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura: Ambiente.	Máxima de ayer.	Mínima en últimas 8 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar.
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas						8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	61.0	12	32	11	0	53
	Mazatlán	60 6	15	20	14	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	60.0	24	31	15	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	60.0	16	34	16	0	509
	Manzanillo						8
	Oaxaca	59.0	12	31	11	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	63 8	11	30	11	0	1140
	Chihuahua	68.4	3	19	2	0	1423
	Durango	62 5	77	22	6	0	1886
	Aguascalientes	62.0	8		7	0	1879
5	Guadalajara	61 0	7	26	6	0	1556
	Guanajuato	60 8	11	24	10	0	2037
	León	61 4	11	26	10	0	1809
	Querétaro	60.0	10		11	0	1842
	San Luis Potosí	62.0	10	25	9	0	1877
	Zacatecas	62.5	9	17	9	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	59 7	10	23	10	0	1923
	Pachuca	59.2	11	24	10	0	2485
	Puebla	59 0	11	26	10	0	2150
	Tacubaya	59.0	9	26	8	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	59.0	6		4	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	63.6	15	28	15	inap	12
	Monterrey	64 8	14	28	14	inap	528
	Saltillo	65 0	9	25	19	0	1609
	Tampico	61 6	20	26	19	0	8
8	Córdoba	59.0	17	28	15	0	871
	Frontera	58.8	21	36	20	0	2
	Jalapa	59 3	15	23	15	0	1399
	Orizaba	58 9	16	26	14	0	1248
	Puerto México	59.0	21	28	20	0	14
	Rio Verde	60.6	19	32	18	0	987
	Tulancingo	59.7	7	28	6	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	59.1	23	26	21	0	16
	Comitán	59 2	11	28	8	0	1635
	Salina Cruz	59.2	24	28	20	0	56
	San Cristóbal	59 5	6	21	2	inap	2118
	Tapachula	59.4	21	34	17	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	59.3	19	34	18	0	536
10	Campeche						25
	Cozumel	63 0	21	29	20	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	61.2	21	32	20	0	22
	Payo Obispo	60.0	26	28	25	inap	4
	Progreso	61.6	21	32	21	0	14
	Valladolid	62.6	19	31	16	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá en los Estados del sureste y no tendrá cambio en el resto del País. En la Vertiente del Golfo de México habrá nublados y algunas lluvias y en las demás regiones 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 despejado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Oeste.

REGION 4
- Descenso 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.

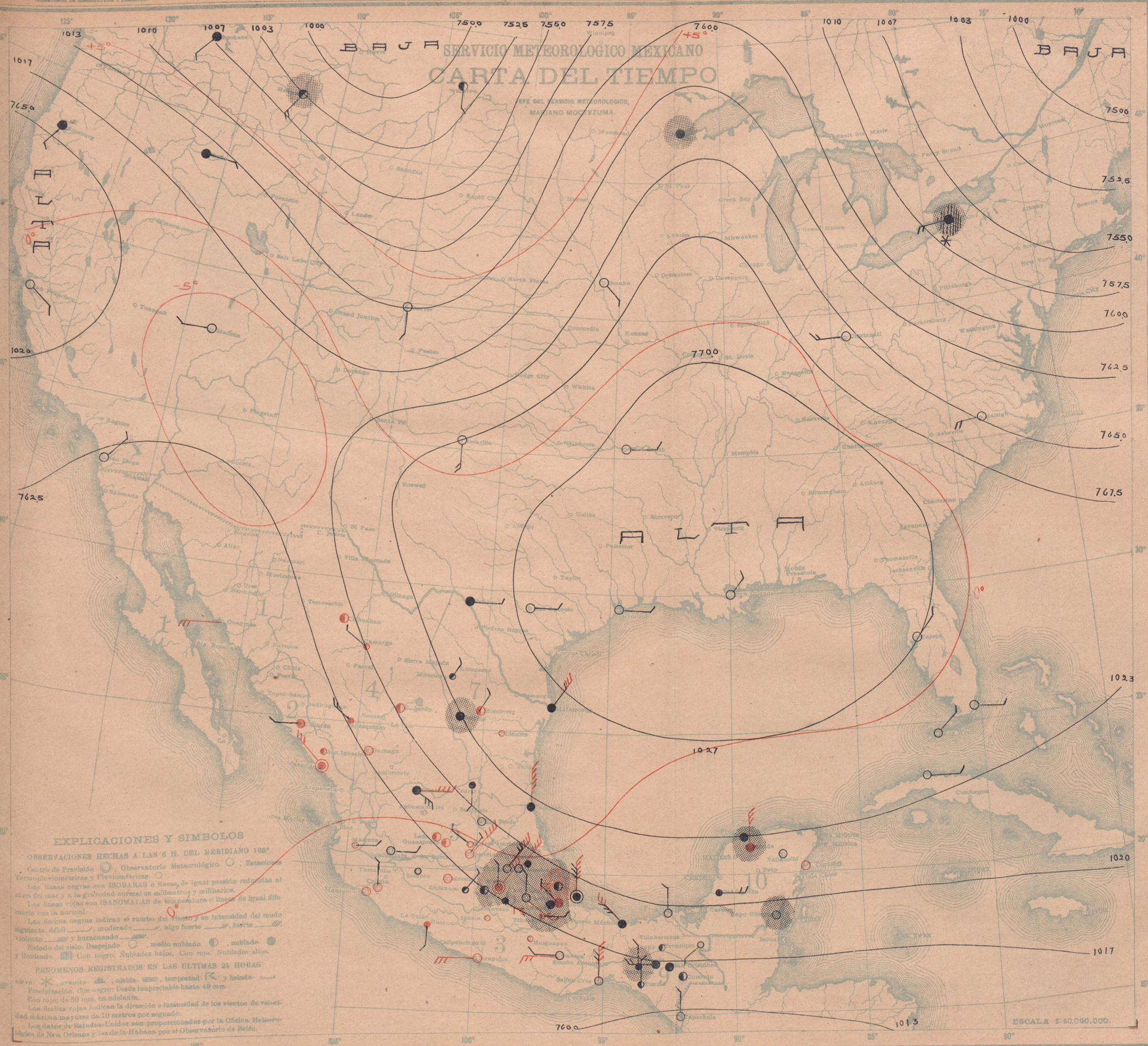
REGION 7
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Norte.

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.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados o algo fuertes del Norte.

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

Fincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



MARTES 21 DE FEBRERO 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						8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	60.6	13	29	13	0	53
	Mazatlán	61 0	16	28	15	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	60.2	23	30	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	61.8	15	33	14	0	509
	Manzanillo	61.6	20	31	19	0	8
	Oaxaca	62.5	13	30	13	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	64.0	8	21	8	0	1140
	Chihuahua	64.2	4	18	3	0	1423
	Durango	63 0	8	20	5	0	1886
5	Aguascalientes						1879
	Guadalajara	61.5	13	27	12	0	1556
	Guanajuato	63 2	11	25	10	0	2037
	León	63 0	10	28	9	0	1809
	Querétaro	64.0	13	16	12	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	63.0	6	17	6	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	62 6	12	24	12	0	1923
	Pachuca	64.0	7	21	6	0	2485
	Puebla						2150
	Tacubaya	63 5	9	25	8	Inap	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	63 0	7	19	7	Inap	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	69.8	14	22	13	0	12
	Monterrey	67 6	11	20	11	0	528
	Saltillo	67 0	5	11	4	1	1609
	Tampico	68 4	17	25	16	0	8
8	Córdoba	64 0	16	28	14	4	871
	Frontera	64.2	24	33	23	0	2
	Jalapa	64 6	14	24	12	59	1399
	Orizaba	63 8	16	23	13	5	1248
	Puerto México	63 8	21	30	21	0	14
	Río Verde	65.0	12		10	0	987
	Tulancingo	64 0	7	20	6	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	64 5	21	25	20	0	16
	Comitán	62 5	12	27	10	0	1635
	Salina Cruz	60 8	25	29	24	0	56
	San Cristóbal	63 0	8	20	4	0	2118
	Tapachula	59.8	20	33	17	0	168
	Tuxtla Gutiérrez						536
10	Campeche						25
	Cozumel	66 0	21	30	18	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	65.8	23	32	22	Inap	22
	Payo Obispo	64.5	22	28	21	Inap	4
	Progreso	65.2	24	32	24	Inap	14
	Valladolid	64 6	17	32	16	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones		mm.	Regiones		mm.
1	Altar		4	Nazas	
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	0
	Nacozari			Sombrete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures		5	Villa González	
2	Acaponeta			S. José Iturbide	
	Badiraguato		6	Jonacatepec	0
	Choix			Tehuacán	
	Mascota			Zamora	0
	San Ignacio			Zitácuaro	
	Topolobampo		7	Linares	0
	Tuxpan, Nay.			Monclova	0
3	Huajuapan			Huauchinango	19
	Huetamo		8	Teapa	
	Iguala	0		Tenosique	
	Tamazula			Villahermosa	
	Unión	0	9	Cintalapa	Inap.
4	Camargo, Chih.			Matías Romero	
	Charcas	0		Tonalá	0
	La Flor		10	Champotón	0

PREVISION GENERAL

Ascenderá la temperatura en el Norte de la República en donde habrá aumento de nublados y se registrarán algunas lluvias. En el resto del país dominará buen tiempo.

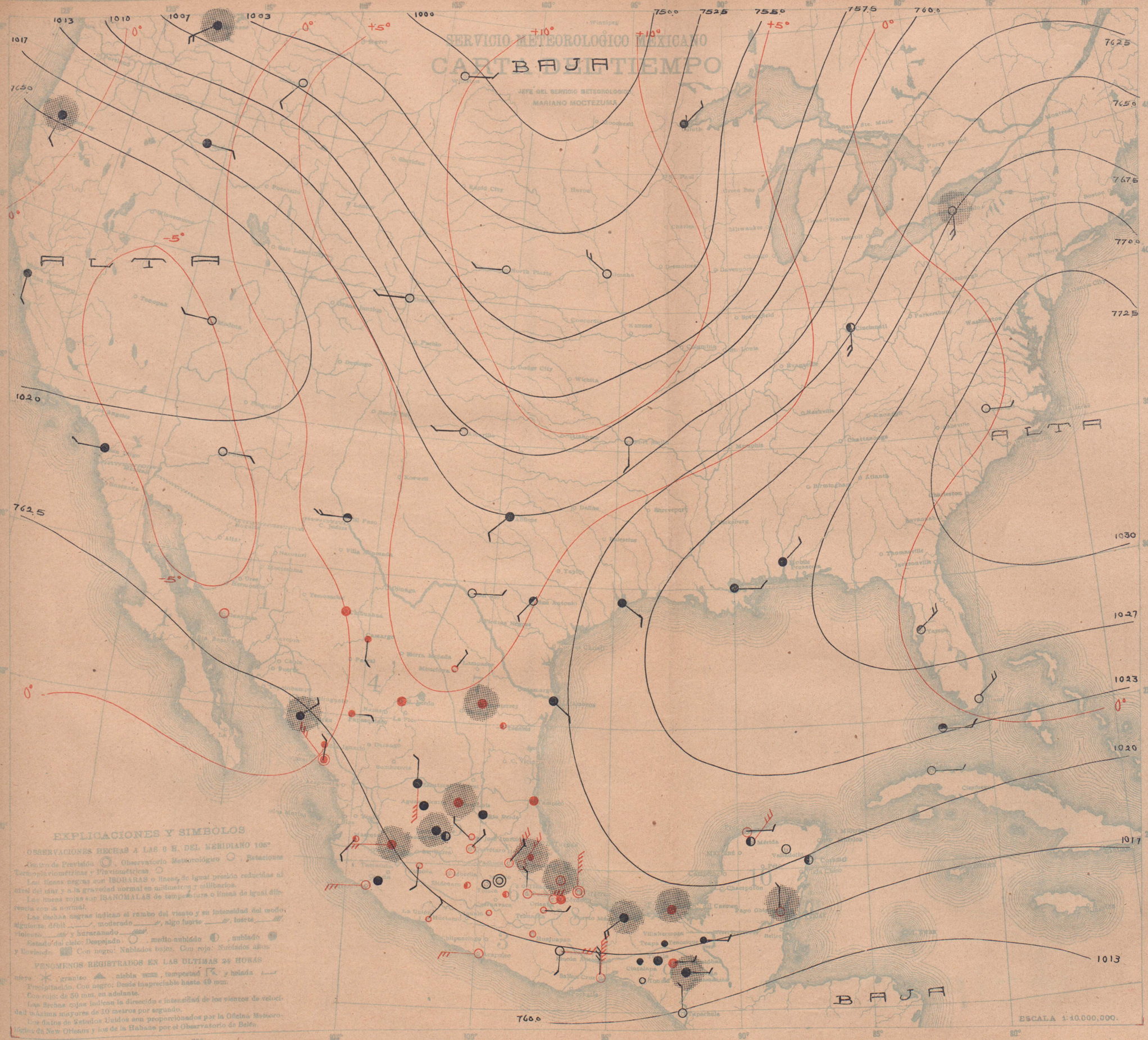
Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

REGION 1	Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Oeste.
REGION 2	Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. 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. Lluvias aisladas.
REGION 5	No habrá cambio 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. No habrá lluvias. Vientos moderados del Noreste.
REGION 8	Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. No habrá lluvias Vientos moderados del Este.
REGION 9	Ascenso 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.

Fincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y FOMENTO

DIRECCION DE ESTUDIOS GEOGRAFICOS Y CLIMATOLOGICOS



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 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

niebla, granizo, 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 22 DE FEBRERO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente	Máxima de ayer	Mínima en última 24 h.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	64.0	12	28	12	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						17
2	Culiacán	62.6	17	26	16	Inap	53
	Mazatlán	61.0	18	19	17	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	60.6	22	31	22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	61.6	18	34	15	0	509
	Manzanillo	61.0	23	31	21	0	8
	Oaxaca	62.5	11	28	10	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	63.4	14	21	13	0	1140
	Chihuahua	64.8	6	25	5	0	1423
	Durango						1886
5	Aguascalientes	63.0	12		11	0	1879
	Guadalajara	62.0	12	25	12	Inap	1556
	Guanajuato	63.2	12	24	11	0	2037
	León	63.0	12	26	10	1	1809
	Querétaro	63.5	11		11	0	1842
	San Luis Potosí	63.0	9	23	7	2	1877
	Zacatecas	63.0	9	15	9	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	62.8	14	23	14	0	1923
	Pachuca	64.0	9	17	8	0	2485
	Puebla	63.2	9	22	7	0	2150
	Tacubaya	63.5	7	23	6	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	63.3	6	18	6	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	64.6	19	23	17	0	12
	Monterrey	62.2	13	23	13	Inap	528
	Saltillo						1609
8	Tampico	64.4	18	22	16	0	8
	Córdoba	63.5	14	26	11	0	871
	Frontera	64.2	23	30	21	3	2
	Jalapa	64.0	13	17	12	Inap	1399
	Orizaba	63.8	14	17	12	0	1248
	Puerto México	64.0	21	28	21	1	14
	Rio Verde	63.0	14	22	13	0	987
	Tulancingo	64.0	7	23	6	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	64.1	19	28	18	0	16
	Comitán	61.8	13	23	11	1	1635
9	Salina Cruz	60.4	25	30	23	0	56
	San Cristóbal	62.0	11	15	7	0	2118
	Tapachula	59.2	20	34	17	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	62.2	20	28	18	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel	66.0	20	30	19	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	66.0	22	30	21	0	22
	Payo Obispo	62.5	21	29	20	Inap	4
	Progreso	65.2	22		22	0	14
	Valladolid	65.6	19	32	17	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	0
	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	
	La Flor	
4	Nazas	0
	Stgo. Papasquiaro	0
	Sombrete	
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	
6	Jonacatepec	0
	Tehuacán	0
	Zamora	0
	Zitácuaro	0
7	Linares	0
	Monclova	0
	Huauchinango	Inap.
8	Teapa	3
	Tenosique	0
	Villahermosa	
9	Cintalapa	0
	Matías Romero	
	Tonalá	0
10	Champotón	

PREVISION GENERAL

La temperatura ascenderá en la mayor parte de la República. Se registrarán algunas lluvias en la Altiplanicie y en la región media del Pacífico. En las demás regiones 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 medio nublado. Lluvias aisladas. 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. 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.

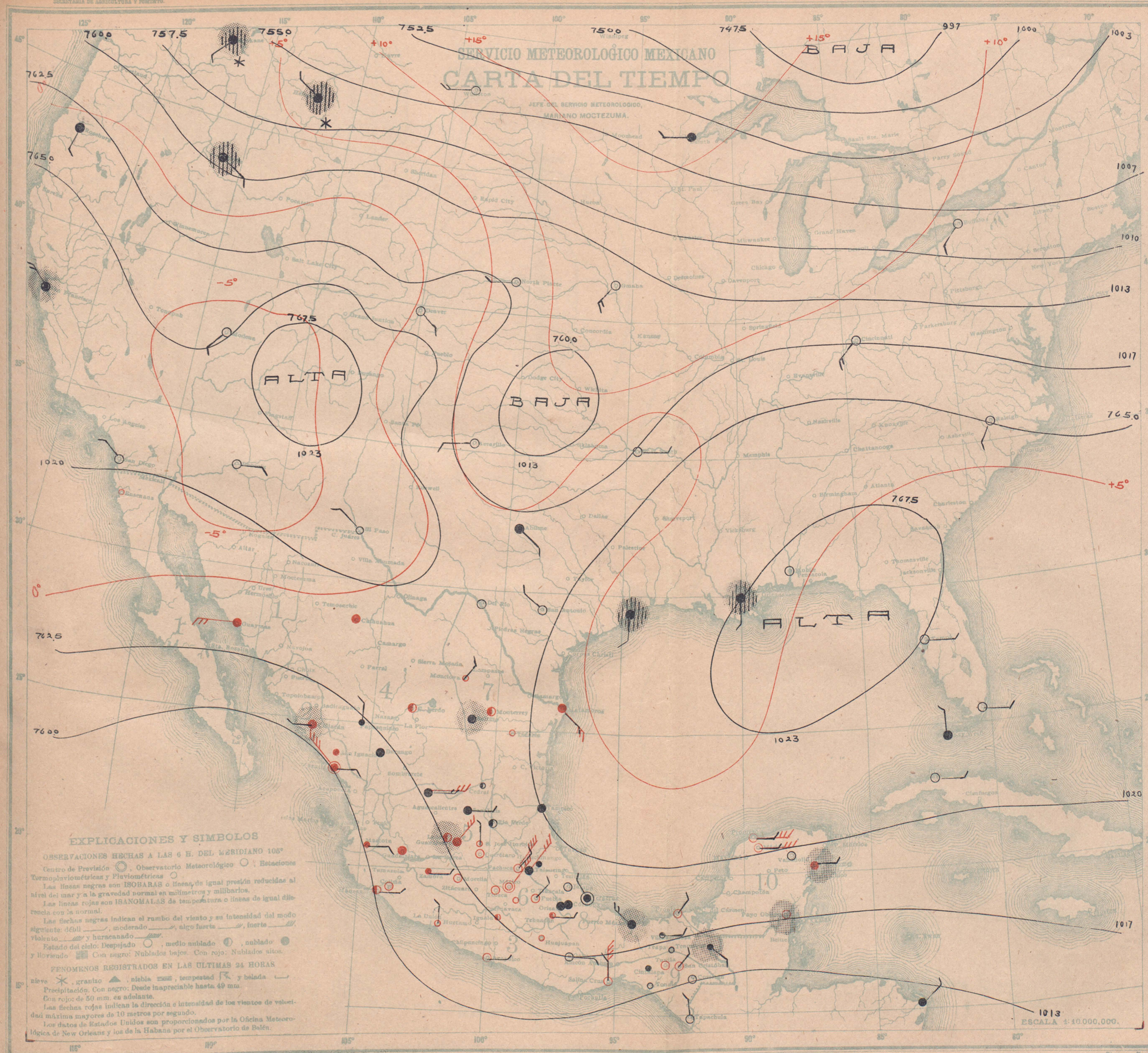
REGION 7 — Ascenso de temperatura. Cielo medio nublado. Lluvias aisladas. Vientos moderados del Sureste.

REGION 8 — No habrá cambio de temperatura. Cielo despejado. No habrá lluvias. Vientos moderados del Este.

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

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

Fincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



JUEVES 23 DE FEBRERO DE 1933

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	63.2	19	25	19	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	59.8	17	30	16	Inap	53
	Mazatlán	59.4	14	21	17	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	60.2	23		22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	61.0	17	35	16	0	509
	Manzanillo	60.2	22	31	21	0	8
	Oaxaca	62.0	12	30	11	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	63.4	13	27	13	0	1140
	Chihuahua	64.6	7	22	7	0	1423
	Durango	62.0	12	29	9	0	1886
	Aguascalientes	62.6	13		12	0	1879
	Guadalajara	61.4	10	26	10	0	1556
5	Guanajuato	62.6	14	25	13	0	2037
	León	62.5	13	27	12	Inap	1809
	Querétaro	63.0	12	30	9	0	1842
	San Luis Potosí	63.2	9	25	8	0	1877
	Zacatecas	62.6	9	15	9	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	68.4	11	24	11	0	1923
	Pachuca	63.5	9	20	7	0	2485
	Puebla	63.5	9	25	9	0	2160
	Tacubaya	62.8	6	26	6	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	62.7	7	20	6	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	64.8	19	28	19	0	12
	Monterrey	64.2	15	25	15	0	528
	Saltillo	64.0	11	24	10	0	1609
	Tampico	65.0	19	26	18	0	8
8	Córdoba	63.0	17	24	15	0	871
	Frontera	63.4	21	25	20	0	2
	Jalapa	63.5	14		13	0	1399
	Orizaba	63.2	15	22	14	0	1248
	Puerto México	63.5	23	27	21	2	14
	Rio Verde	63.2	14	20	11	0	987
	Tulancingo	63.6	5	24	4	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	63.4	21	2	19	0	16
9	Comitán	60.0	10	23	9	0	1635
	Salina Cruz						56
	San Cristóbal	60.2	10	18	7	0	2118
	Tapachula	58.8	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	60.6	19	28	18	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel	64.6	19	30	17	Inap.	
	Maxcanú						12
	Mérida	65.4	21	31	16	0	22
	Payo Obispo	64.0	26	30		0	4
	Progreso	64.8	21	26	21	0	14
	Valladolid	65.6	18	33	15	0	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	
	Huetamo	
	Iguala	0
	Tamazulá	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	
	La Flor	
4	Nazas	
	Stgo. Papasquiaro	
	Sombrete	
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	
6	Jonacatepec	0
	Tehuacán	0
	Zamora	
	Zitácuaro	0
7	Linares	0
	Monclova	0
8	Huauchinango	0
	Teapa	0
	Tenosique	7
	Villahermosa	
9	Cintalapa	
	Matías Romero	
	Tonalá	0
10	Champotón	

PREVISION GENERAL

La temperatura ascenderá ligeramente en los estados del Norte. En general dominará buen tiempo exceptuando el extremo norte de la Vertiente del Golfo de México y en la región media del Pacífico en donde se registrarán algunas lluvias aisladas.

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 medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- 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 medio nublado.
- No habrá lluvias.

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

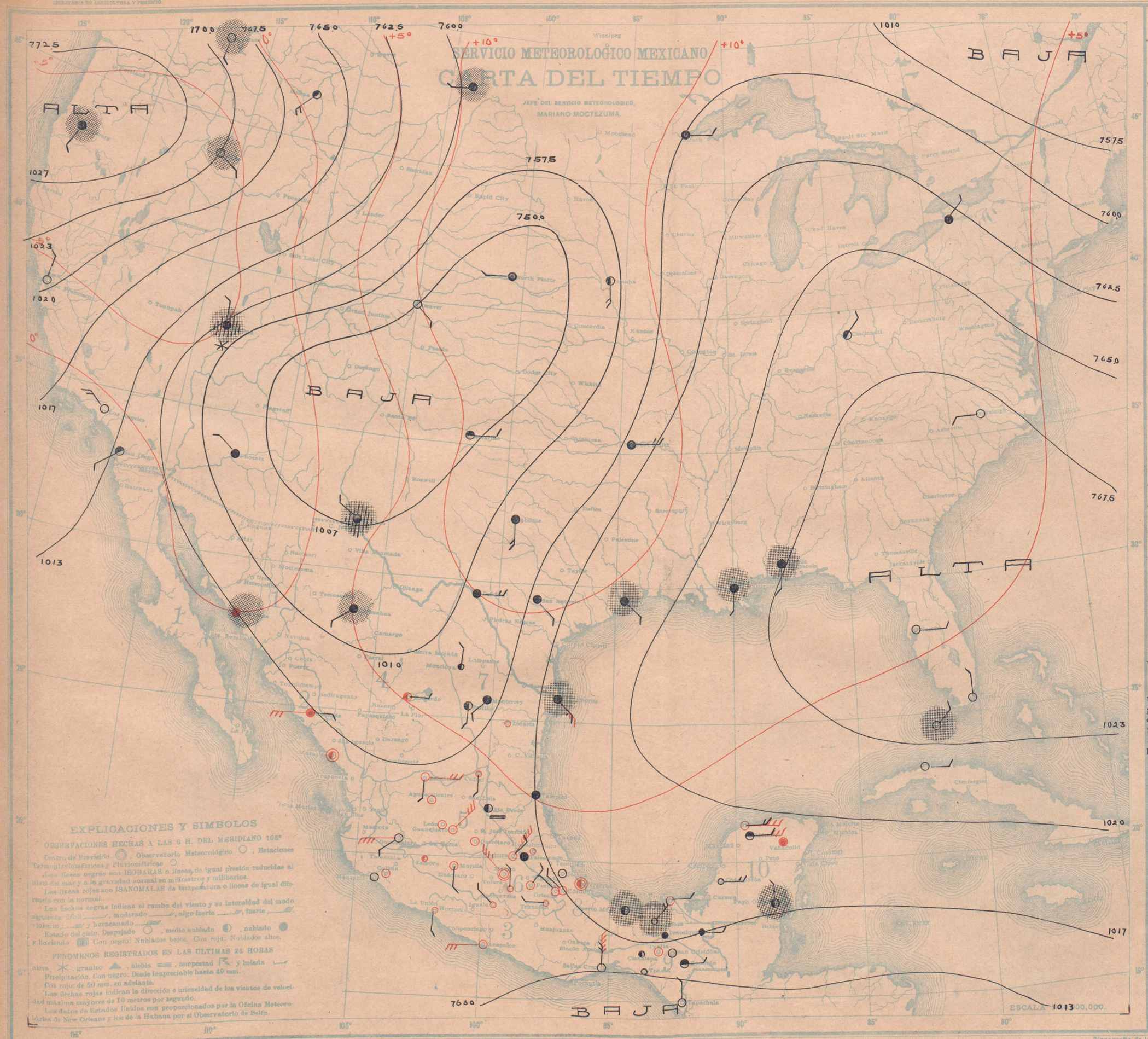
REGION 7
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Sureste.

REGION 8
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- No habrá lluvias
- Vientos débiles del Noreste.

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.

Zincografía 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 40 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.

VIERNES 24 DE FEBRERO 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	61 8	16	23	16	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	59 8	17	28	16	0	53
	Mazatlán	60 0	18	33	17	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	60.4	25	31	24	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	60.8	17	35	16	0	509
	Manzanillo	60 6	23	32	21	0	8
	Oaxaca						1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	59 8	11	26	11	0	1140
	Chihuahua	59.2	15	24	14	0	1423
	Durango						1886
5	Aguascalientes	60 6	9		8	0	1879
	Guadalajara	60 7	11	26	10	0	1556
	Guanajuato	6 0	11	27	10	0	2037
	León	61 0	10	28	10	0	1809
	Querétaro	61 0	10	29	9	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	60.0	10	18	10	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	61.0	12	25	12	0	1923
	Pachuca	61 5	8	21	7	0	2435
	Puebla	61 6	7	24	7	0	2150
	Tacubaya	61.0	6	25	5	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca						2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	62 2	22	28	21	inap	12
	Monterrey	59.6	16	24	16	0	528
	Saltillo	59 0	16	23	14	0	1609
	Tampico	62 8	21	27	20	0	8
8	Córdoba	62 0	15	24	12	0	871
	Frontera	63.2	22	35	21	0	2
	Jalapa	62 5	12	32	12	0	1399
	Orizaba	61 8	14	17	12	0	1248
	Puerto México	62 6	23	29	22	5	14
	Rio Verde	61.6	14	17	13	0	987
	Tulancingo	61.8	6	22	3	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	62.5	21	22	19	0	16
9	Comitán	60 0	13	23	9	0	1635
	Salina Cruz	59 8	25	31	24	0	56
	San Cristóbal	60 6	9	20	7	0	2118
	Tapachula	58.6	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	60 4	19	29	16	0	536
	Campeche						25
10	Cozumel						
	Maxcanú						12
	Mérida	65 0	20	31	19	0	22
	Payo Obispo	63 0	21	28	21	inap	4
	Progreso	64 4	20	26	20	0	14
	Valladolid	64 6	16	33	15	16	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	
	Ensenada	
	Nacozari	
	Navojoa	
	Ures	
2	Acaponeta	
	Badiraguato	
	Choix	
	Mascota	
	San Ignacio	
	Topolobampo	
	Tuxpan, Nay.	
3	Huajuapan	
	Huetamo	
	Iguala	0
	Tamazula	
	Unión	0
4	Camargo, Chih.	
	Charcas	0
	La Flor	0

Regiones	Estaciones	mm
4	Nazas	
	Stgo. Papasquiaro	
	Sombrete	
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	
6	Jonacatepec	0
	Tehuacán	0
	Zamora	0
	Zitácuaro	0
7	Linares	0
	Monclova	0
	Huauchinango	0
8	Teapa	0
	Tenosique	0
	Villahermosa	inap
9	Cintalapa	0
	Matías Romero	
	Tonalá	0
10	Champotón	0

PREVISION GENERAL

La temperatura ascenderá en la Vertiente del Golfo de México y descenderá en la región noroeste. Se registrarán algunas lluvias en los estados del norte y dominará buen tiempo en el resto del país.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

REGION 2
- No habrá cambio de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados o algo fuertes 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
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.

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

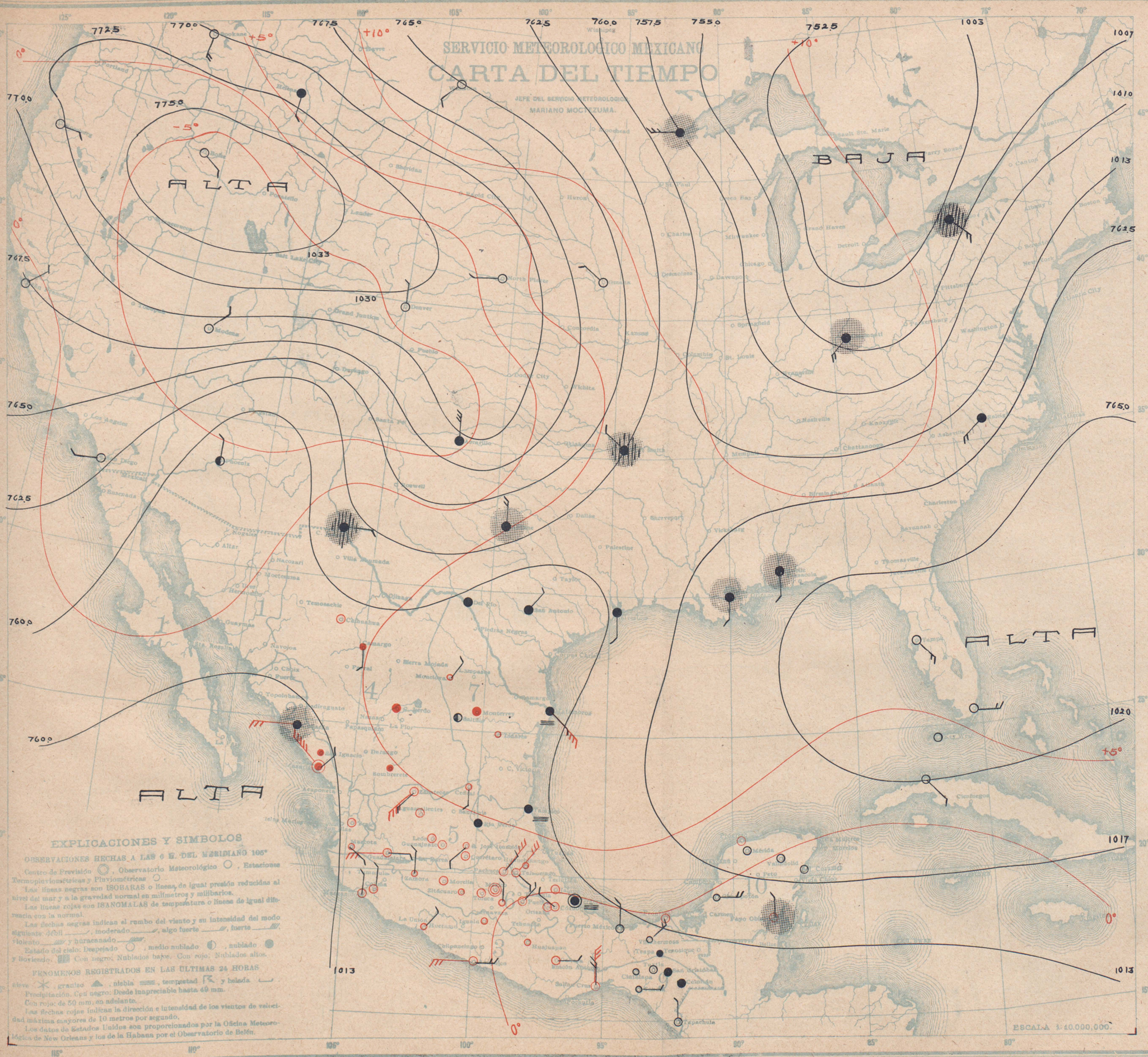
REGION 7
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Sureste.

REGION 8
- Ascenso de temperatura.
- Nieblas.
- No habrá lluvias
- Vientos moderados del Sur.

REGION 9
- Ascenso de temperatura.
- Nieblas.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Sur.

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos.



SABADO 25 DE FEBRERO DE 1933

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 nivel del mar
1	Guaymas						8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	61.0	17	27	17	Inap	53
	Mazatlán	60.6	18	22	17	0	78
	San Blás						7
	Tepic	59.6	12	31	10	0	918
3	Acapulco	59.2	25	31	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	59.6	17	35	15	0	509
	Manzanillo	59.4	22	33	21	0	8
	Oaxaca	59.0	9	30	9	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	59.8	19	31	19	0	1140
	Chihuahua	60.2	10	22	8	0	1423
	Durango						1886
5	Aguascalientes	59.0	9		8	0	1879
	Guadalajara	59.5	7	27	7	0	1556
	Guanajuato	59.8	11	24	11	0	2037
	León	59.8	11	27	11	0	1809
	Querétaro	59.8	10	29	9	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	59.7	8	17	8	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	59.6	12	24	11	0	1923
	Pachuca	59.6	9	25	8	0	2435
	Puebla	59.5	6	26	6	0	2150
	Tacubaya	59.7	6	26	5	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	59.6	7	21	5	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	59.8	22	27	21	0	12
	Monterrey	58.0	17	29	17	0	528
	Saltillo	59.0	15	26	13	0	1609
	Tampico	60.0	22	27	21	0	8
	Córdoba	59.6	14	27	12	0	871
	Frontera	60.6	23	35	21	0	2
	Jalapa	59.8	16	24	13	0	1399
8	Orizaba	59.6	23	17	12	0	1248
	Puerto México	60.0	22	29	21	0	14
	Rio Verde	59.8	14	27	13	0	987
	Tulancingo	59.8	9	26	7	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	59.6	21	26	19	0	16
9	Comitán	59.0	12	23	9	0	1635
	Salina Cruz	58.2	22	32	20	0	56
	San Cristóbal	59.6	1	20	-2	0	2118
	Tapachula	58.0	20	34	16	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	59.0	19	31	17	0	536
10	Campeche						25
	Cozumel	64.6	19	30	17	0	
	Maxcanú						12
	Mérida	63.4	20	31	18	0	22
	Payo Obispo	61.0	20	28	18	Inap	4
	Progreso	64.2	18		18	0	14
	Valladolid	63.8	16	33	14	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá en los estados del Norte con caracteres de Onda fría. Habrá lluvias generales en la Vertiente del Golfo de México y soplará Norte fuerte.

Probabilidades para el Día y la Noche de Mañana.

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

REGION 2
- Descenso 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
- Onda fría.
- Cielo medio nublado.
- No habrá lluvias.

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

REGION 6
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- No habrá lluvias.

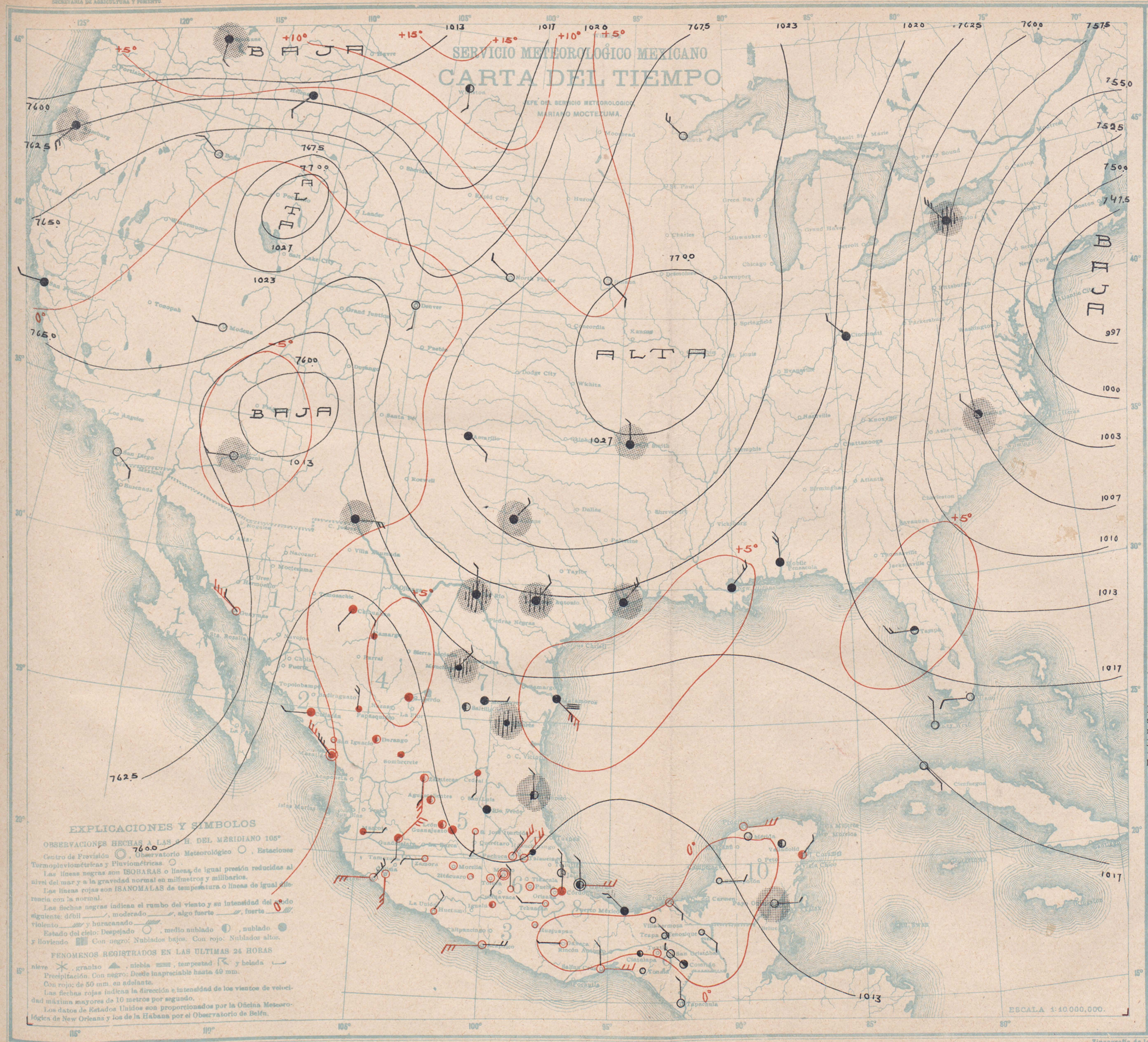
REGION 7
- Onda fría.
- Cielo nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Norte.

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

REGION 9
- Descenso de temperatura.
- Cielo nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos fuertes del Norte.

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos.



DOMINGO 26 DE FEBRERO DE 1933

Regiones	ESTACIONES	Presión al nivel del mar.	Temperatura Ambiente	Máxima de ayer.	Mínima en la última noche.	Lluvia en 24 h.	Altura del barómetro sobre el nivel del mar
		+700	°	°	°	mm.	
1	Guaymas	64 0	13	21	13	0	8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	60.2	13	30	12	0	53
	Mazatlán	59.2	17	20	16	0	78
	San Blás						7
	Tepic					0	918
3	Acapulco	58.0	24	32	23	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58 0	18	36	17	0	509
	Manzanillo	58 0	23	31	22	0	8
	Oaxaca	58.8	10	31	9	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	59.4	15	27	14	0	1140
	Chihuahua	59.4	9	24	8	0	1422
	Durango	59.0	13	24	9	0	1886
	Aguascalientes	59.8	10		9	0	1879
	Guadalajara	58.5	9	28	9	0	1556
	Guanajuato	60.0	14	27	14	0	2037
5	León	60.6	12	28	11	0	1809
	Querétaro						1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	59.6	12	18	12	0	2612
6	Cuernavaca						1538
	Morelia	59 6	12	26	12	0	1923
	Pachuca	60 0	9	25	7	0	2435
	Puebla	59.7	9	27	6	0	2150
	Tacubaya	59.0	5	26	5	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	59.7	6	21	4	0	2675
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	62.8	21	28	21	0	12
	Monterrey	61.2	14	30	14	0	528
	Saltillo	60 5	11	26	11	0	1609
	Tampico	60.8	20	26	19	Inap	8
8	Córdoba	59.8	15	26	13	0	871
	Frontera	59.0	20	35	19	0	2
	Jalapa	59 9	13	25	11	0	1399
	Orizaba	59.6	11	24	19	0	1249
	Puerto México	59 5	23	28	23	0	14
	Río Verde	60.2	18	32	17	0	987
	Tulancingo	59.9	5	27	4	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	59.2	22	27	21	0	16
9	Comitán	58 7	10	24	10	0	1635
	Salina Cruz	58 0	22	33	20	0	56
	San Cristóbal	58.2	5	23	-4	0	2118
	Tapachula	56 8	21	24	17	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	58.0	19	32	18	0	536
	Campeche						25
	Cozumel	62 0	21	30	20	0	
10	Maxcanú						12
	Mérida	61.2	20	31	19	0	22
	Payo Obispo	60 1	25	29	21	Inap	4
	Progreso	61 4	21	27	21	0	14
	Valladolid	62 6	19	33	16	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.
1	Altar	
	Ensenada	0
	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	0
	Stgo. Papasquiaro	0
	Sombrete	0
	Tepehuanes	
	Villa González	
5	S. José Iturbide	
6	Jonacatepec	0
	Tehuacán	0
	Zamora	0
	Zitácuaro	0
7	Linares	1
	Monclova	Inap
	Huauchinango	0
8	Teapa	0
	Tenosique	0
	Villahermosa	0
9	Cintalapa	0
	Matías Romero	
	Tonalá	0
10	Champotón	0

PREVISION GENERAL

La temperatura seguirá ascendiendo en la mayor parte del país. Habrá nublados y se registrarán algunas lluvias en la región norte 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
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- 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 despejado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Oeste.

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

REGION 5
- Ascenso de temperatura.
- Cielo despejado.
- No habrá lluvias.

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

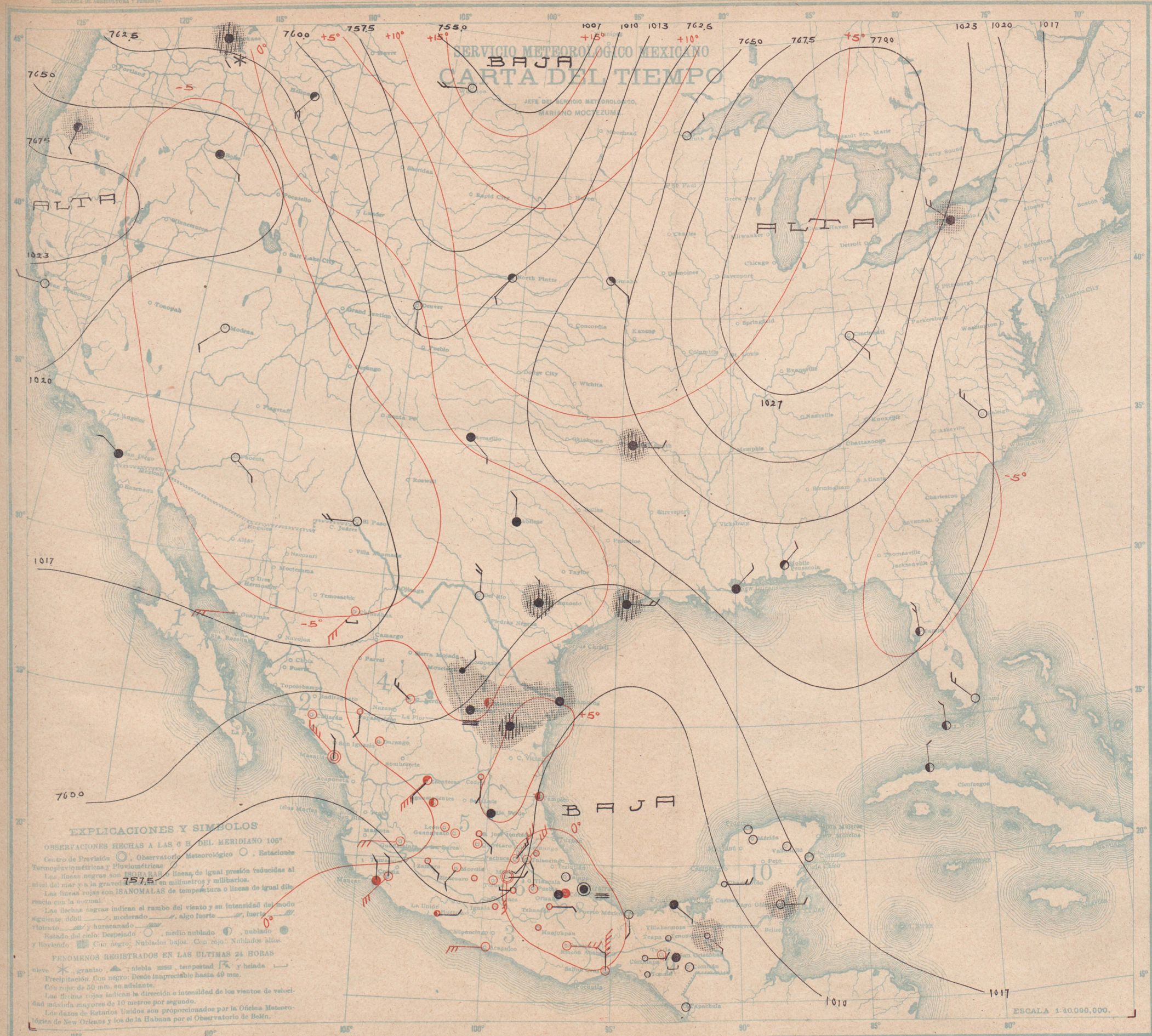
REGION 7
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Sureste.

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

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

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

Zincografía 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, 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.

LUNES 27 DE FEBRERO 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						8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58.6	10	28	9	0	53
	Mazatlán	58.8	14	19	13	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	59.2	23	31	22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	57.2	16	16	15	0	509
	Manzanillo	57.4	21	33	20	0	8
	Oaxaca	56.8	9	31	8	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	61.2	11	29	10	0	1140
	Chihuahua	63.2	1	24	0	0	1423
	Durango	57.9	8	24	6	0	1886
	Aguascalientes	58.3	11		8	0	1879
	Guadalajara	58.5	7	28	5	0	1556
5	Guanajuato	58.6	12	26	11	0	2037
	León	58.4	10	23	10	0	1809
	Querétaro	58.2	10		10	0	1842
	San Luis Potosí						1877
	Zacatecas	58.4	9	19	9	0	2612
	Cuernavaca						1538
	Morelia	57.9	11	25	11	0	1923
6	Pachuca	58.0	10	24	9	0	2465
	Puebla	57.9	8	27	7	0	2150
	Tacubaya	58.2	4	27	3	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	62.6	6		4	0	2675
	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
7	Matamoros	58.0	22	29	21	0	12
	Monterrey	58.4	13	21	13	5	528
	Saltillo	58.0	10	15	9	0	1609
	Tampico	57.0	22	27	21	0	8
	Córdoba	57.7	16	25	14	0	871
	Frontera	56.8	22	34	21	0	2
	Jalapa	57.8	13	21	13	0	1399
	Orizaba	57.5	12	26	12	0	1248
8	Puerto México	58.8	22	29	21	0	14
	Río Verde	57.5	17		17	0	987
	Tulancingo	57.3	6	23	5	0	2157
	Tuxpan						
	Veracruz	57.3	19	27	18	0	16
	Comitán	56.6	12	24	8	0	1635
	Salina Cruz	56.4	23	31	21	0	56
9	San Cristóbal	55.5	5	22	1	0	2118
	Tapachula	56.4	21	33	18	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	58.6	20	27	19	0	536
	Campeche						25
	Cozumel	61.0	21	30	16	0	
	Maxcanú						12
10	Mérida	59.6	21	30	10	0	22
	Payo Obispo	58.9	25	29	21	Insp.	4
	Progreso	59.6	21	25	21	0	14
	Valladolid	60.6	17	31	15	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

Regiones	Estaciones	mm.	Regiones	Estaciones	mm
1	Altar		4	Nazas	0
	Ensenada			Stgo. Papasquiaro	
	Nacozari			Sombrete	
	Navojoa			Tepehuanes	
	Ures			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	1
	Tuxpan, Nay.			Moncloya	Insp
3	Huajuapan	0	8	Huauchinango	0
	Huetamo			Teapa	0
	Iguala	0		Tenosique	Insp
	Tamazula			Villahermosa	
	Unión	0	9	Cintalapa	0
4	Camargo, Chih.			Matías Romero	
	Charcas	0	10	Tonalá	0
	La Flor			Champotón	0

PREVISION GENERAL

La temperatura ascenderá en la Vertiente del Golfo de México y en general dominará buen tiempo en el resto 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 Noroeste.

REGION 2
- Ascenso 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
- 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.
- No habrá lluvias.

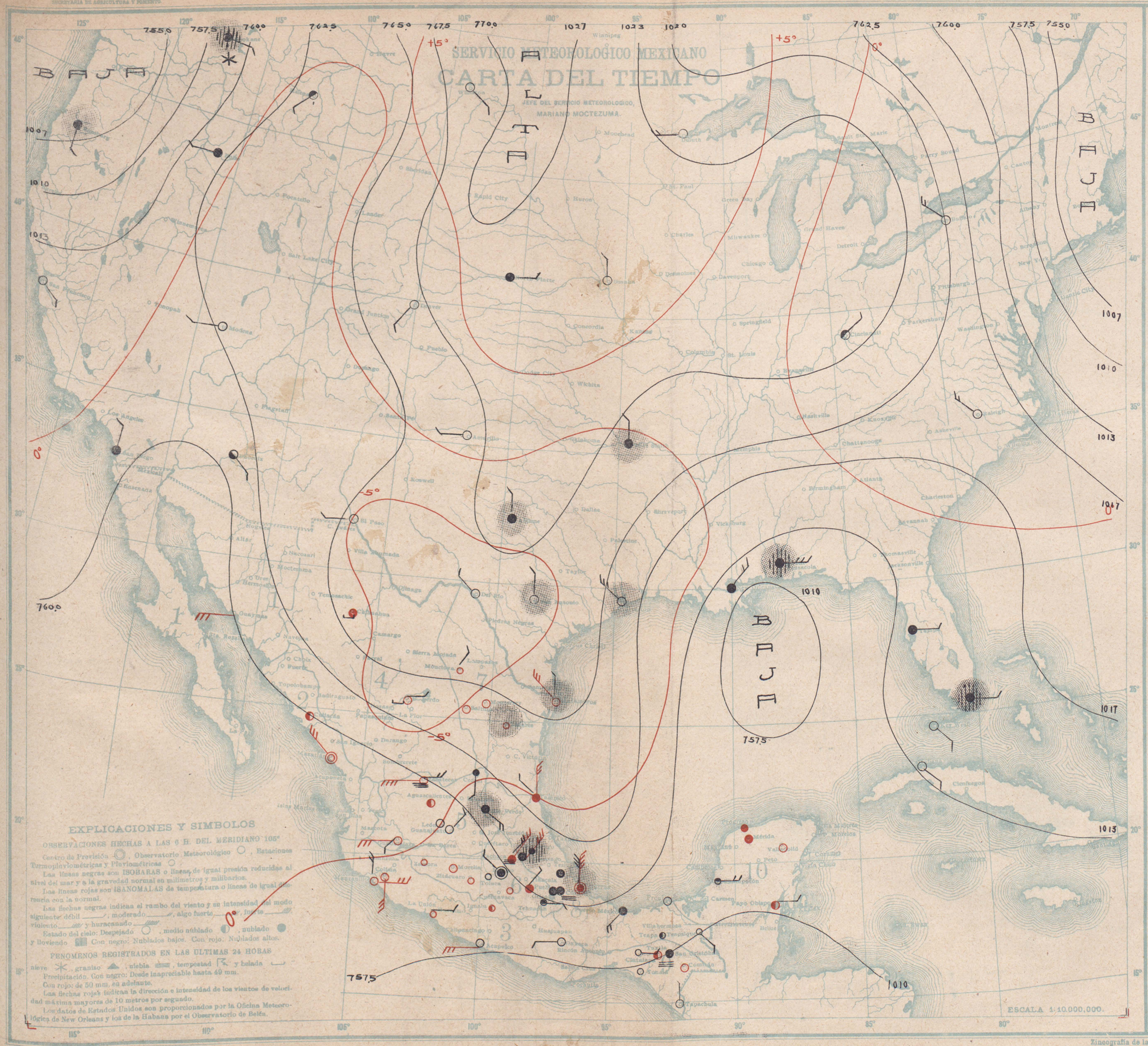
REGION 7
- Ascenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Sureste.

REGION 8
- No habrá cambio 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 Norte.

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

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos



MARTES 28 DE FEBRERO 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						8
	Hermosillo						248
	La Paz						12
2	Culiacán	58.8	12	30	11	0	53
	Mazatlán	53.2	15	19	14	0	78
	San Blás						7
	Tepic						918
3	Acapulco	57.6	23	31	22	0	3
	C. Bravos						1381
	Colima	58.2	16	37	15	0	509
	Manzanillo	58.0	21	32	20	0	8
	Oaxaca	58.0	11	32	10	0	1563
4	Ciudad Juárez						1137
	Ciudad Lerdo	63.4	4	22	4	0	1140
	Chihuahua	66.2	2	20	1	0	1423
	Durango						1886
5	Aguascalientes	60.0	9		8	0	1879
	Guadalajara	58.5	8	28	8	0	1556
	Guanajuato	60.0	13	26	12	0	2037
	León	60.0	9	28	7	0	1809
	Querétaro						1842
	San Luis Potosí						1877
6	Zacatecas	60.5	6	19	6	0	2612
	Cuernavaca						1538
	Morelia	59.0	12	24	10	0	1923
	Pachuca	59.9	10	25	9	0	2485
	Puebla	60.2	11	25	8	0	2150
	Tacubaya	60.3	11	27	7	0	2309
	Tlaxcala						2240
	Toluca	60.5	5		4	0	2675
7	Ciudad Victoria						317
	Lampazos						317
	Matamoros	56.6	11	23	10	0	12
	Monterrey	64.4	11	24	11	0	528
	Saltillo	63.8	6	20	6	0	1609
	Tampico	63.2	17	26	16	0	8
8	Córdoba	60.6	14	27	17	0	871
	Frontera	58.8	29	37	21	0	2
	Jalapa	66.8	15	28	14	0	1399
	Orizaba	61.0	16	24	15	0	1248
	Puerto México	62.0	24	28	23	0	14
	Rio Verde	61.5	16		15	Inap.	987
	Tulancingo	60.8	21	28	9	0	2157
	Tuxpan						
9	Veracruz	60.3	21	27	21	1	16
	Comitán	67.2	11	26	9	0	1635
	Salina Cruz						56
	San Cristóbal	57.8	9	22	5	0	2118
	Tapachula	58.0	21	33	18	0	168
	Tuxtla Gutiérrez	57.5	22	33	22	0	536
10	Campeche						25
	Cozumel						
	Maxcanú						12
	Mérida	59.6	23	31	23	0	22
	Payo Obispo	57.5	6	27	5	0	4
	Progreso	59.4	23	28	22	0	14
	Valladolid	60.0	20	32	17	0	22

Lluvia en Estaciones Termopluviométricas.

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

PREVISION GENERAL

La temperatura descenderá en la región sur del Golfo de México donde continuará soplando Norte. Habrá nublados aislados en la porción oriental del país y buen tiempo en la occidental.

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
- Ascenso 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.
- Heladas.

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 despejado.
- No habrá lluvias.
- Vientos moderados del Noreste.

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

REGION 9
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos fuertes del Norte.

REGION 10
- Descenso de temperatura.
- Cielo medio nublado.
- Lluvias aisladas.
- Vientos moderados del Norte.

Zincografía de la Dirección de Estudios Geográficos y Climatológicos