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

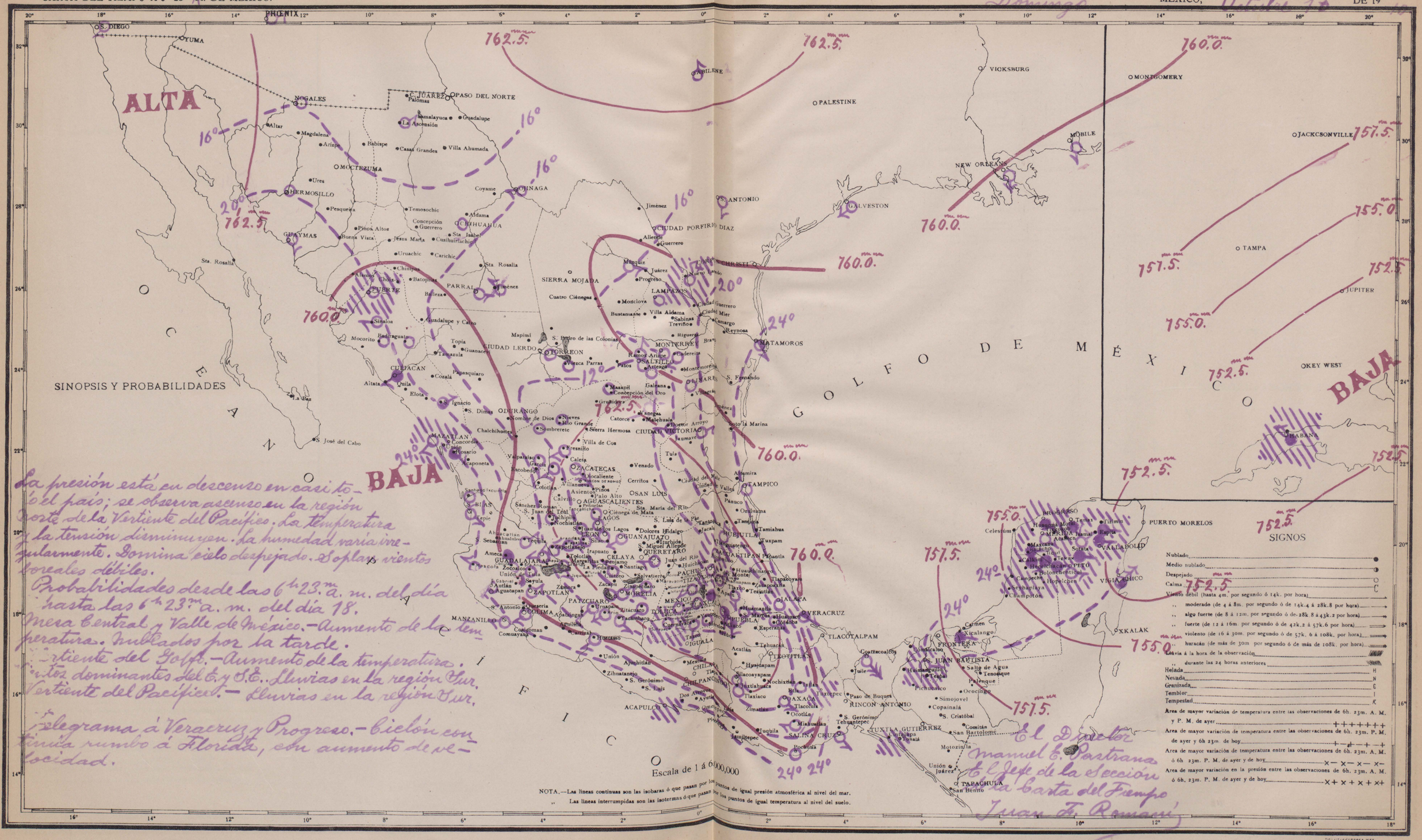
This has been a co-operative project between the NOAA Central Library and the Climate Database Modernization Program, National Climate Data Center (NCDC). To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or Library.Reference@noaa.gov

HOV Services
Imaging Contractor
12200 Kiln Court
Beltsville, MD 20704-1387
July 23, 2010

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Domingo Octubre 16 DE 19



La presión está en descenso en casi todo el país; se observa ascenso en la región Norte de la Vertiente del Pacífico. La temperatura y la tensión disminuyen. La humedad varía irregularmente. Domina cielo despejado. Soplan vientos boreales débiles.

Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día hasta las 6h 23m a. m. del día 18.

Mesa Central y Valle de México.—Aumento de la temperatura. Nublados por la tarde.

Vertiente del Golfo.—Aumento de la temperatura. Vientos dominantes del E. y S.E.. Lluvias en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.—Lluvias en la región Sur.

Telegrama á Veracruz y Progreso.—Ciclón continúa rumbo á Florida, con aumento de velocidad.

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

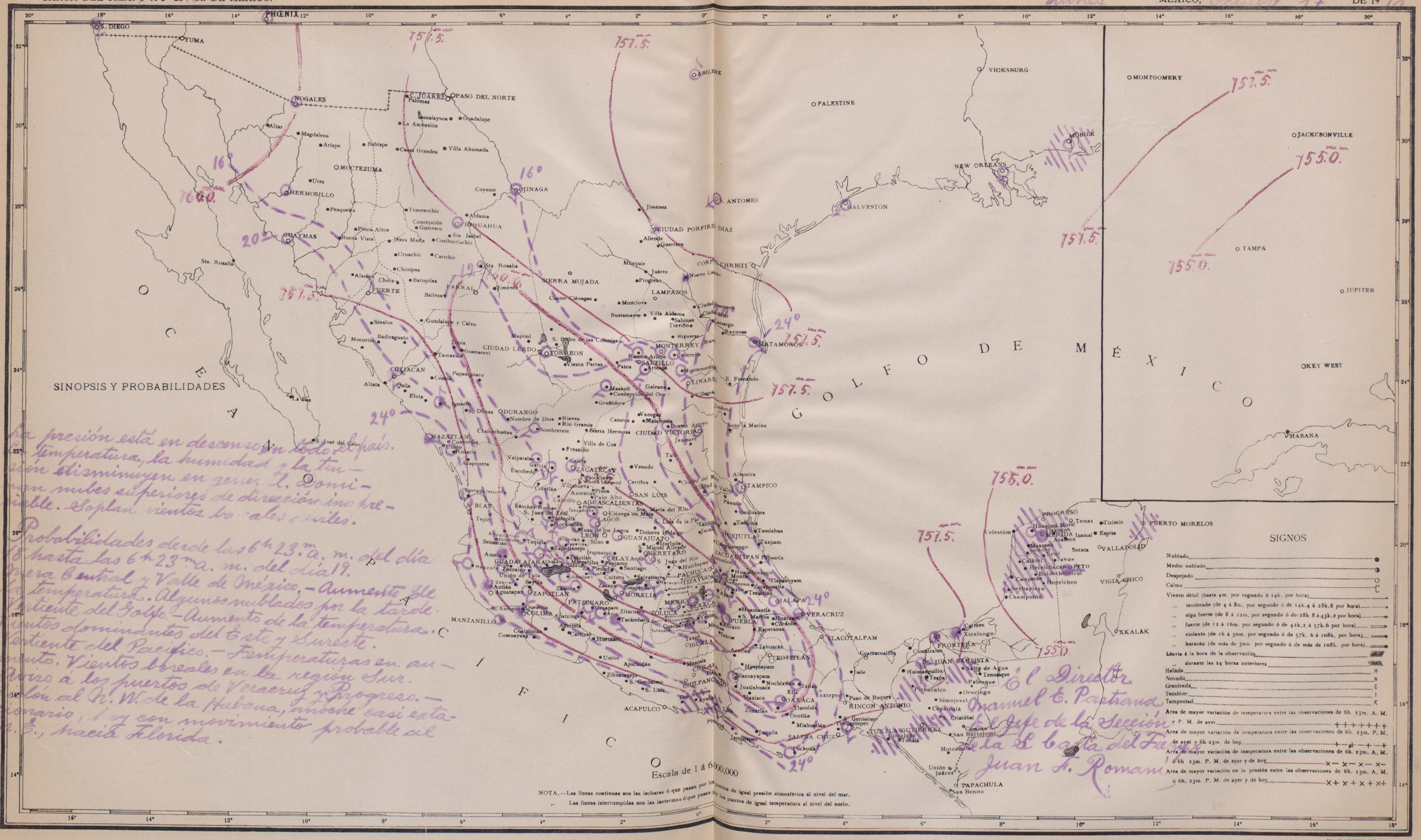
Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación
,, durante las 24 horas anteriores
Helada H
Nevada N
Granizada G
Temblor T
Tempestad K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer + + + + + + +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy + — + — + — +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy × — × — × — ×
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy × + × + × + ×

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
de la Carta del Tiempo
Juan F. Romaní

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Lunes MEXICO, Octubre 17 DE 1910



La presión está en descenso en todo el país. La temperatura, la humedad y la tensión disminuyen en general. Dominan nubes superiores de dirección inapreciable. Soplan vientos boreales débiles.

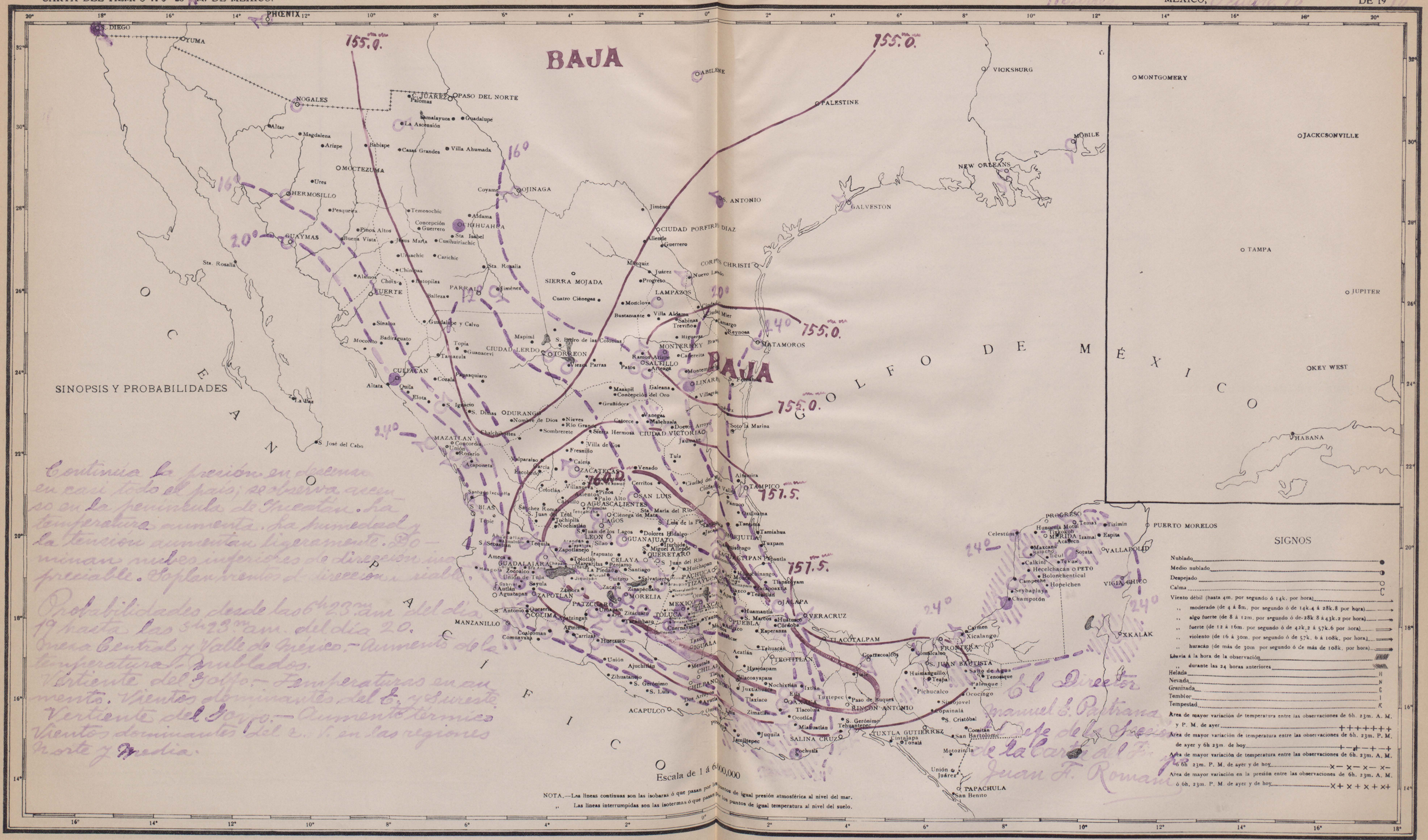
Probabilidades desde las 6h 23m a. m. del día 18 hasta las 6h 23m a. m. del día 19. Mesa Central y Valle de México.—Aumento de la temperatura. Algunos nublados por la tarde. Vertiente del Golfo.—Aumento de la temperatura. Vientos dominantes del Este y Sureste. Vertiente del Pacífico.—Temperaturas en aumento. Vientos boreales en la región Sur. Aviso á los puertos de Veracruz y Progreso.—Ciclón al N. W. de la Habana, anoche casi estacionario, hoy con movimiento probable al N. E., hacia Florida.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
de la S. Carta del Tiempo
Juan F. Romani

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Martes Octubre 18 DE 1910



Continúa la presión en descenso en casi todo el país; se observa ascenso en la península de Yucatán. La temperatura aumenta. La humedad y la tensión aumentan ligeramente. Dominan nubes inferiores de dirección inapreciable. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m am del día 19 hasta las 5h 23m am. del día 20. Mesa Central y Valle de México.— Aumento de la temperatura. Nublados. Vertiente del Golfo.— Temperaturas en aumento. Vientos dominantes del E. y Sureste. Vertiente del Golfo.— Aumento térmico. Vientos dominantes del E. V. en las regiones Norte y Media.

El Director
Manuel E. Pastrana
Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
Juan F. Romani

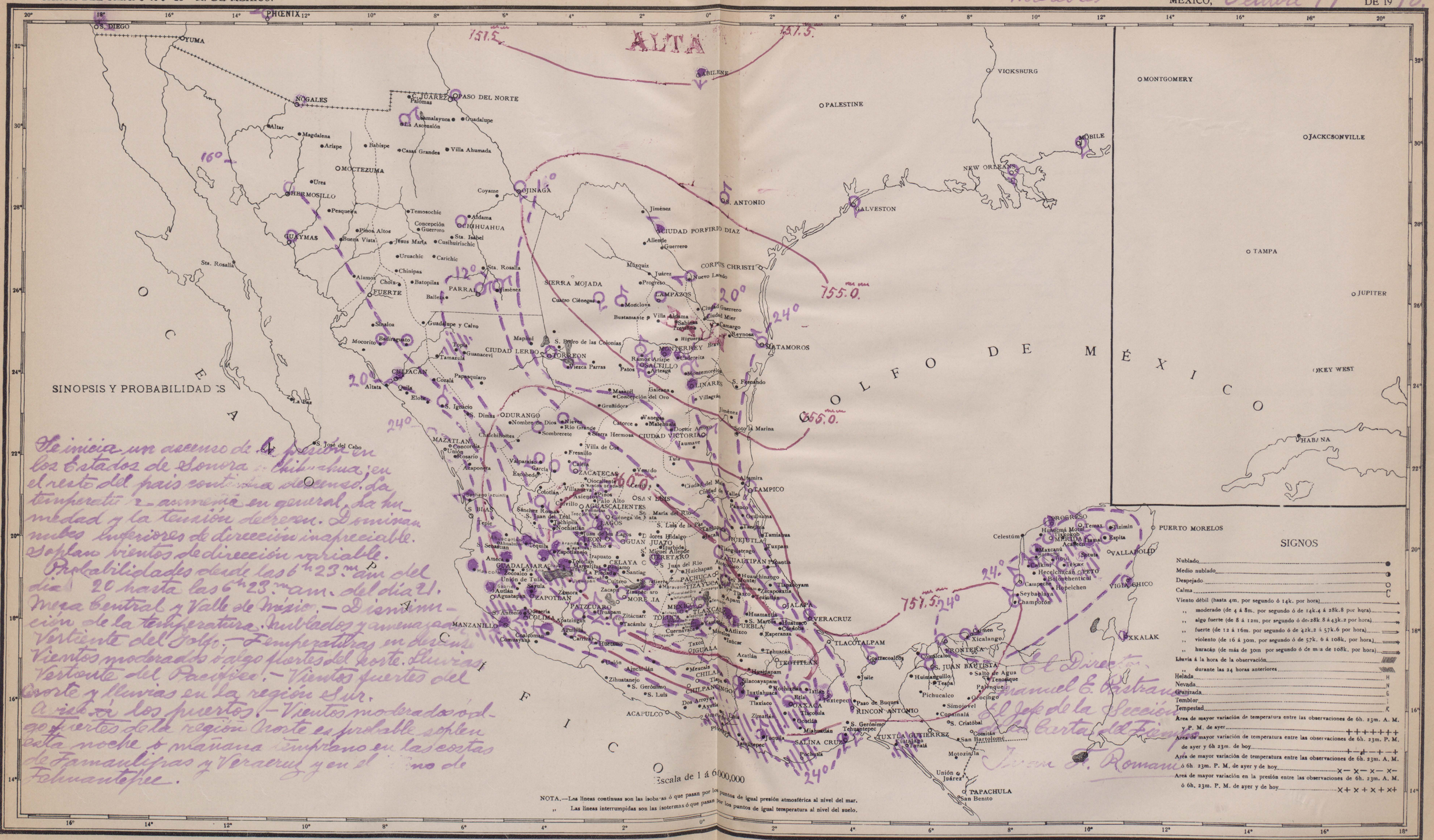
SIGNOS

Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación
,, durante las 24 horas anteriores
Helada H
Nevada N
Granizada G
Temblor T
Tempestad K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer + + + + + + +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy + — + — + — +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy × — × — × — × —
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy × + × + × + × +

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Miércoles MEXICO, Octubre 19 DE 1910.



Se inicia un ascenso de la presión en los Estados de Sonora y Chihuahua; en el resto del país continúa descenso. La temperatura aumenta en general. La humedad y la tensión decrecen. Dominan nubes inferiores de dirección inapreciable. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m am del día 20 hasta las 6h 23m am. del día 21. Mesa Central y Valle de México.— Disminución de la temperatura. Nublados y amenazas. Vertiente del Golfo.— Temperaturas en descenso. Vientos moderados ó algo fuertes del Norte. Lluvias. Vertiente del Pacífico.— Vientos fuertes del Norte y lluvias en la región Sur.

Aviso á los puertos.— Vientos moderados ó algo fuertes de la región Norte es probable soplen esta noche ó mañana temprano en las costas de Tamaulipas y Veracruz y en el [illegible] de Tehuantepec.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
Juan F. Romano

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Jueves MEXICO, Octubre 20 DE 190

ALTA

BAJA

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El centro de la presión inicial ha se propagado á la región Norte de la Mesa Central y vertiente del Golfo; en el resto del país continúan descensos. La temperatura, la humedad y la tensión disminuyen en general. Dominan nubes inferiores de dirección boreal. Soplan vientos débiles boreales.

Probabilidades desde las 6h 23m a m del día 21 hasta las 6h 23m a m del día 22

Mesa Central y Valle de México.—Disminución de la temperatura. Nublados.

Vertiente del Golfo.—Temperaturas en descenso. Vientos de la región Norte. Lluvias en la región Sur.

Vertiente del Pacífico.—Descenso de la temperatura. Vientos boreales y lluvias en la región Sur.

Tiempo probable hasta el día 31. Temperaturas.—Descensos del 21 al 23 y del 28 al 31. Aumentos del 24 al 27. Vientos.—Del Norte en el Golfo moderados ó algo fuertes del 25 al 27. Lluvias.—Acompañarán á los Nortes del Golfo en la región oriental de la Mesa Central en la Vertiente del Golfo y región Sur de la del Pacífico.

el Director
Manuel E. Pastrana
el Jefe de la Sección de
Carta del Tiempo.
Juan F. Romano

Escala de 1 á 6.000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k. 8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — I
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy

TIP. Y LIT. LA EUROPEA MEX.

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Viernes MEXICO, Octubre 21 DE 19 10.

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en aumento en todo el país acentuándose en la región Norte de la Vertiente del Golfo. La temperatura disminuye en general. La humedad y la tensión crecen. Dominan vientos inferiores de dirección boreal. Soplan vientos boreales. Probabilidades desde las 6h 23m am. del dia 22 hasta las 6h 23m am. del dia 23. Mesa Central y Valle de México.- Aumento de la temperatura. Nublados y alguna lluvias en la región Sur. Vertiente del Golfo.- Aumento de la temperatura. Lluvias en la región Sur. Vertiente del Pacífico.- Lluvias en la región Sur. Nota.- El Norte comensó á soplar ayer moderado en Matamoros á las 7h 20m am; en Tampico á las 3h pm, y en Veracruz á las 2 pm.. En los dos últimos puertos aumentó hasta algo fuerte.

ALTA

BAJA

Escala de 1 á 6.000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k. 8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada H
- Nevada N
- Granizada G
- Temblor T
- Tempestad K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer +++++++
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy +-+-+-+
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy X-X-X-X-
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy X+X+X+X+

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
de la carta del tiempo
Juan L. Romani

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Sábado MEXICO, Octubre 22 DE 19 10.

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en descenso en las regiones Norte de la Mesa Central y de la Vertiente del Golfo; en el resto del país continúa ascenso. La temperatura disminuye en general, la humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes inferiores de dirección variable. Soplan vientos boreales.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 23 hasta las 6h 23m a.m. del día 24. Mesa Central y Valle de México.—Aumento de la temperatura. Nublados y algunas lluvias. Vertiente del Golfo.—Aumento de la temperatura. Lluvias en la región Sur. Vertiente del Pacífico.—Lluvias en la región Sur.

Nota.—El Norte comenzó á soplar en Salina-Cruz á las 4h 45m pm. de ayer, comenzó débil y llegó hasta moderado.

PHŒNIX · S. DIEGO · YUMA · NOGALES · C. JUAREZ · Palomas · PASO DEL NORTE · ABILENE · PALESTINE · VICKSBURG · MOBILE · NEW ORLEANS · GALVESTON · S. ANTONIO · CORPUS CHRISTI · MATAMOROS · MONTGOMERY · JACKSONVILLE · TAMPA · JUPITER · OKEY WEST · HABANA · Somalayuca · Guadalupe · La Ascensión · Altar · Magdalena · Arizpe · Babispe · Casas Grandes · Villa Ahumada · MOCTEZUMA · Ures · HERMOSILLO · Pesqueira · Coyame · OJINAGA · Jiménez · Temosachic · Aldama · Concepción del Oro · CHIHUAHUA · Piños Altos · Buena Vista · Jesus Maria · Cusihuiriachic · Sta Isabel · GUAYMAS · Uruachic · Carichic · Chinipas · Sta Rosalia · Sta. Rosalia · Alamos · Choix · Batopilas · FUERTE · PARRAL · Jiménez · SIERRA MOJADA · Cuatro Ciénegas · Allende · Guerrero · Muzquiz · Juárez · Progreso · Nuevo Laredo · LAMPAZOS · Monclova · Villa Aldama · Sabinas · Treviño · Higueras · Reynosa · Ciudad Guerrero · Ciudad Mier · Camargo · Bustamante · Sinaloa · Guadalupe y Calvo · Mocorito · Badiraguato · Topia · Guanaceví · Mapimí · S. Pedro de las Colonias · CIUDAD LERDO · TORREON · MONTERREY · Ramos Arizpe · Cadereita · Tamazula · Palos · Arteaga · Montemorelos · Galeana · Villagrán · LINARES · S. Fernando · CULIACAN · Papasquiaro · Cozalá · Altata · Quila · Elota · La Paz · S. Ignacio · Mazapil · Concepción del Oro · Gruñidora · S. Dimas · DURANGO · Nombre de Dios · Nieves · Río Grande · Sombrerete · Catorce · Malpaluala · Doctor Arroyo · Sierra Hermosa · CIUDAD VICTORIA · Jaumave · Soto la Marina · MAZATLAN · Concordia · Unión · Rosario · Chalchihuites · Villa de Cos · Fresnillo · Tula · Valparaiso · García · Escobedo · Caleras · ZACATECAS · Venado · Ciudad del Maiz · Ciudad Valles · Altamira · TAMPICO · Panuco · Ozuluama · Tecolutla · Tamiahua · Tuxpam · Celestún · PROGRESO · Hunucma · Motul · MERIDA · Izamal · Acanceh · Maxcanú · Opichén · Umán · Tekax · Calkiní · Hecelchacan · PETO · Bolonchenticul · Campeche · Hopelchen · Seybaplaya · Champotón · Sotuta · VALLADOLID · PUERTO MORELOS · Temax · Tizimin · Espita · VIGIA CHICO · XKALAK · Santiago Ixcuintla · Acaponeta · Colotlan · Villanueva · Ynoa · Asientos · Calvillo · Palo Alto · SAN LUIS · AGUASCALIENTES · Cienega de Mata · Sta. María del Río · S. Luis de la Paz · Sanchez Roman · S. Juan del Teál · Tuchipila · Nochistlan · LAGOS · S. Juan de los Lagos · Dolores Hidalgo · Jacala · Tantoyuca · NUEJUTLA · Jiménez · Soto la Marina · Tepic · S. Sebastian · Tequila · Ahuacatlan · Amatlan · Ameca · Zapotlanejo · Silao · LEON · GUANAJUATO · S. Miguel Allende · Jiquipilco · Jilotepec · Tlanchinol · Xilitla · Tamazunchale · Axtla · Rio Verde · GUADALAJARA · Chapala · Totolotlan · Marcelinas · Penjamo · QUERETARO · S. Juan del Rio · Huichapan · Tequisquiapan · Cadereyta · Jalpan · Zacualtipan · Papantla · Misantla · Nautla · Tuxpan · Mascota · Zacoalco · La Piedad · Santiago · Tlachichilco · Huauchinango · Tlapacoyan · Unión de Tula · Quiroga · Cuitzeo · Salvatierra · Acambaro · Jacala · Pachuca · Actopan · Zacapoaxtla · Autlán · Aguacatan · Sayula · Zamora · Zacapu · Zinapecuaro · MORELIA · Tepeji · Tlalnepantla · Tacubaya · Tezcutlan · Coyoacan · Xalapa · ZAPOTLAN · PATZCUARO · Uruapan · Zitacuaro · TOLUCA · MEXICO · TLAXCALA · Huamantla · Huatusco · VERACRUZ · S. Antonio · Queseria · COLIMA · Apatzingan · Tacambaro · Cuernavaca · Puebla · S. Marcos · Orizaba · Córdoba · Esperanza · MANZANILLO · Coalcoman · Comuyaha · Aguililla · Tarimoro · Huetamo · Tehuacan · TLACOTALPAM · Acatlan · TEOTITLAN · Coatzacoalcos · Comalcalco · Carmen · Xicalango · FRONTERA · S. JUAN BAUTISTA · Salto de Agua · Teapa · Huimanguillo · Tenosique · Palenque · Pichucalco · Ocozingo · Unión · Ajuchitlan · Zihuatanejo · S. Gerónimo · S. Luis · CHILPANCINGO · Mezcala · CHILAPA · Tlapa · Silacayoapam · Huajuapam · Juxtlahuaca · Nochixtlan · Ixtlan · Etla · Tlaxiaco · OAXACA · Tlacolula · Zimatlan · Ocotlan · Miahuatlan · Juquila · Jamiltepec · ACAPULCO · Pochutla · SALINA CRUZ · Juile · Paso de Buques · RINCON ANTONIO · Tehuantepec · S. Gerónimo · Simojovel · Copainala · S. Cristóbal · TUXTLA GUTIERREZ · Tonalá · Comitán · San Bartolome · Motozintla · Unión Juárez · TAPACHULA · San Benito

Escala de 1 á 6.000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmostérica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- ,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- ,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k 8 á 43k.2 por hora)
- ,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- ,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- ,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- ,, durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — !
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer — + + + + + +
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy — + − + − + −
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy — × − × − × −
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × + × + × +

El Director
Juan N. Rodríguez

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Domingo MEXICO, Octubre 23 DE 19 10

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en descenso en todo el país. La temperatura aumenta. La humedad varía irregularmente. La tensión crece. Dominan nubes inferiores de dirección oriental. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m am. del día 24 hasta las 6h 23m am. del día 25.
Mesa Central y Valle de México.—Aumento de la temperatura. Nublados y lloviznas.
Vertiente del Golfo.—Temperaturas en aumento. Lluvias en la región Sur.
Vertiente del Pacífico.—Aumento térmico. Nublados y lluvias en las regiones Media y Sur.

Escala de 1 á 6.000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
„ Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

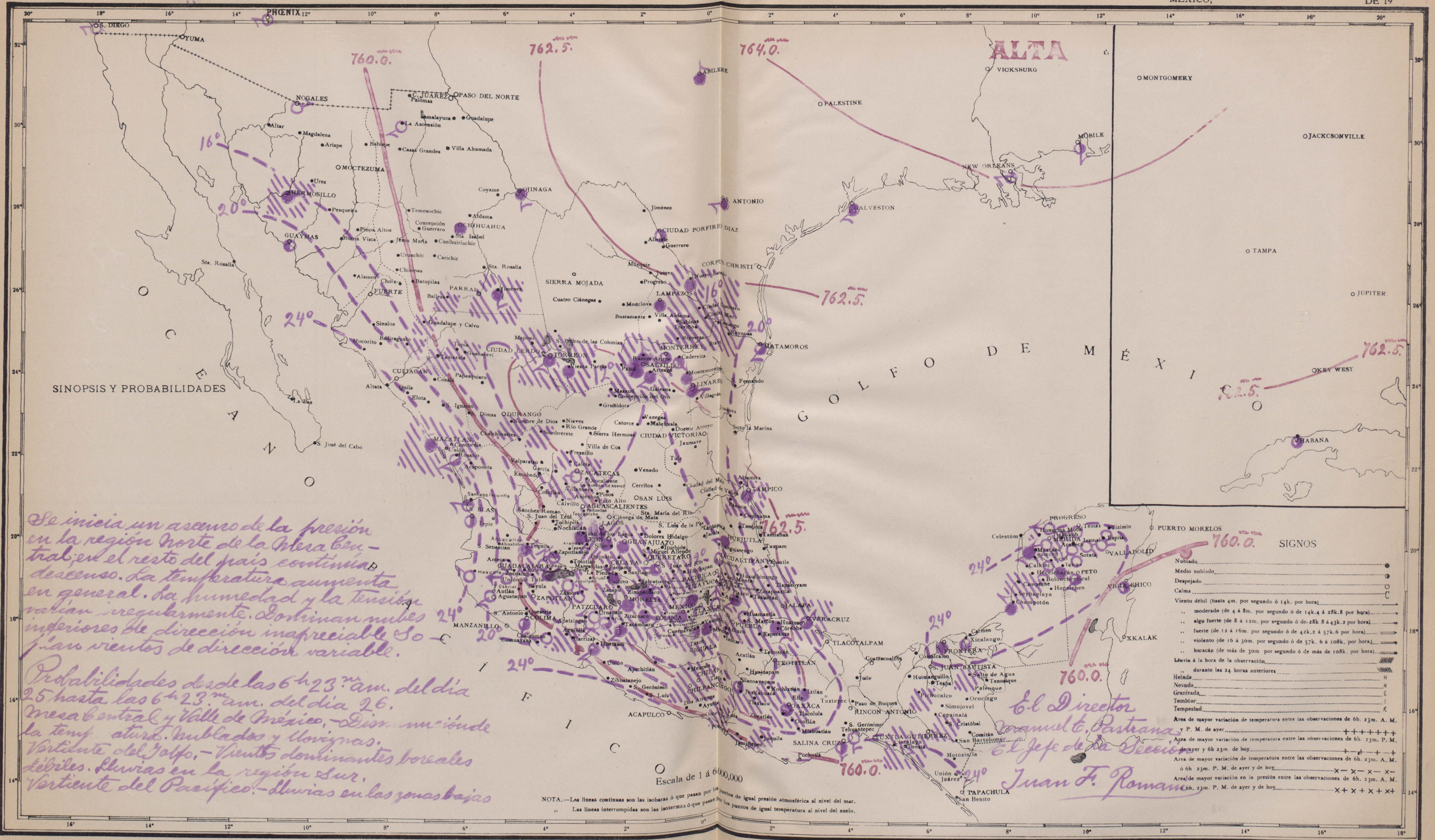
SIGNOS

- Nublado
- Medio nublado
- Despejado
- Calma — C
- Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
- „ moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
- „ algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k 8 á 43k.2 por hora)
- „ fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
- „ violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
- „ huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
- Lluvia á la hora de la observación
- „ durante las 24 horas anteriores
- Helada — H
- Nevada — N
- Granizada — G
- Temblor — I
- Tempestad — K
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer — + + + + + +
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m de hoy — + − + − + −
- Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy — × − × − × −
- Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy — × + × + × +

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, DE 19



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Se inicia un ascenso de la presión en la región Norte de la Mesa Central; en el resto del país continúa descenso. La temperatura aumenta en general. La humedad y la tensión varían irregularmente. Dominan nubes inferiores de dirección inapreciable Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m am. del día 25 hasta las 6h 23m am. del día 26.
Mesa Central y Valle de México.—Disminución de la temperatura. Nublados y Lloviznas.
Vertiente del Golfo.—Vientos dominantes boreales débiles. Lluvias en la región Sur.
Vertiente del Pacífico.—Lluvias en las zonas bajas

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
Juan F. Romano

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Martes MEXICO, Octubre 25 DE 19

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El ascenso de la presión iniciado ayer se ha propagado á las regiones Norte y media de la Vertente del Pacífico y á la Mesa Central continuando el descenso en el resto del país. La temperatura y la tensión disminuyen en general. La humedad varía irregularmente. Dominan nubes de dirección Oriental. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m a.m. del día 27 hasta las 6h 23m a.m. del día 28. Mesa Central y Valle de México.—Aumento de la temperatura. Nublados. Vertiente del Golfo y del Pacífico.—Temperaturas en aumento. Vientos dominantes del Este y Noreste.

Escala de 1 á 6.900,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

Nublado 760.0 mm
Medio nublado
Despejado
Calma C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k 8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación H
,, durante las 24 horas anteriores N
Helada G
Nevada I
Granizada K
Temblor
Tempestad
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer +++++++
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy +-+-+-+
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy X-X-X-X-
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy X+X+X+X+

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
Cesar A. Romano

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Miércoles MEXICO, Octubre 26 DE 1910.

Se inicia un ascenso de la presión en la región Norte de Baja California; en el resto del país continúa descenso acentuándose en los Estados de Chihuahua y Coahuila. La temperatura, la humedad y la tensión aumentan. Dominan nubes inferiores de dirección inapreciable. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m am. del día 27 hasta las 6h 23m am. del día 28.
Mesa Central y Valle de México.— Disminución de la temperatura. Amenazador y lluvias por la tarde.
Vertiente del Golfo.— Descenso de la temperatura. Vientos dominantes del Este y Sureste.
Vertiente del Pacífico.— Vientos dominantes boreales. Nublados y algunas lluvias.

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
Carta del Tiempo
Juan Romano

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Jueves MEXICO, Octubre 27 DE 1910

ALTA

LAJA

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El aumento de la presión iniciado ayer al Norte de la Baja California se ha propagado á las regiones Norte de Vertiente del Pacífico y de la Mesa Central; en el resto del país continúa descenso. La temperatura, la humedad y la tensión disminuyen en general. Dominan nubes inferiores de dirección oriental. Soplan vientos de dirección variable.

Probabilidades desde las 6h 23m am. del día 28 hasta las 6h 23m am. del día 29

Mesa Central y Valle de México.- Disminución de la temperatura. Amenazador y lluvias por la tarde.

Vertiente del Golfo.- Disminución de la temperatura. Vientos moderados ó algo fuertes y fríos de la región Norte.

Vertiente del Pacífico.- Descenso térmico. Viento del Norte y Nordeste. Lluvias en la región Sur.

Aviso á los puertos.

Vientos moderados ó algo fuertes de la región Norte es probable soplen hoy en la tarde ó noche en las costas de Tamaulipas y Veracruz y en el istmo de Tehuantepec y mañana en las de Tabasco y Yucatán.

El Director
Samuel E. Pastrana

El Jefe de la Sección de la carta del Tiempo
Juan E. Romani

Escala de 1 á 6'000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

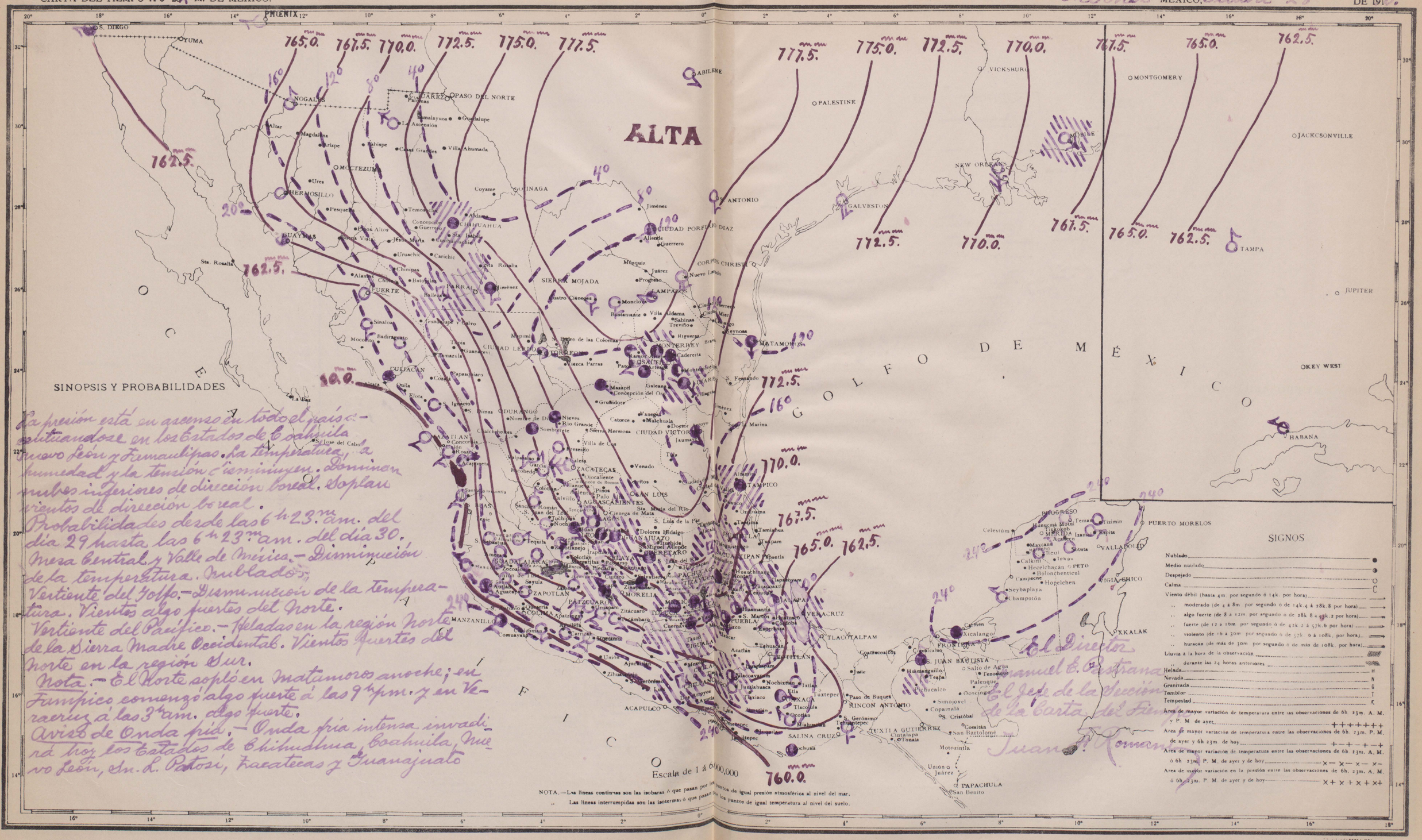
SIGNOS

Nublado
Medio nublado
Despejado
Calma
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k 8 á 43k.2 por hora)
,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
,, huracán (de más de 30m. por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación
,, durante las 24 horas anteriores
Helada H
Nevada N
Granizada G
Tembior T
Tempestad K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer +++++++
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m de hoy +-+-+-+
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h 23m. P. M. de ayer y de hoy x-x-x-x-
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy x+x+x+x+

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m A. M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Viernes MEXICO, Octubre 28 DE 1910.



SINOPSIS Y PROBABILIDADES

La presión está en ascenso en todo el país acentuándose en los Estados de Coahuila Nuevo León y Tamaulipas. La temperatura, la humedad y la tensión disminuyen. Dominan nubes inferiores de dirección boreal. Soplan vientos de dirección boreal.

Probabilidades desde las 6h 23m am. del día 29 hasta las 6h 23m am. del día 30.

Mesa Central y Valle de México.— Disminución de la temperatura. Nublados.

Vertiente del Golfo.— Disminución de la temperatura. Vientos algo fuertes del Norte.

Vertiente del Pacífico.— Heladas en la región Norte de la Sierra Madre Occidental. Vientos fuertes del Norte en la región Sur.

Nota.— El Norte sopló en Matamoros anoche; en Tampico comenzó algo fuerte á las 9h pm. y en Veracruz á las 3h am. algo fuerte.

Aviso de Onda fría.— Onda fría intensa invadirá hoy los Estados de Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Sn. L. Potosí, Zacatecas y Guanajuato

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.

" Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

Nublado ●
Medio nublado ◐
Despejado ○
Calma C
Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)
" moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)
" algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)
" fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)
" violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)
" huracán (de más de 30m. por segundo ó de más de 108k. por hora)
Lluvia á la hora de la observación
" durante las 24 horas anteriores
Helada H
Nevada N
Granizada G
Temblor T
Tempestad K
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer + + + + + + +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy + − + − + − +
Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy × − × − × − ×
Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy × + × + × + ×

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo
Juan F. Romano

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Sábado Octubre 29 MEXICO, DE 191

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

Ayer se inició un descenso de la presión en los Estados de Chihuahua y Coahuila que se ha propagado á la Mesa Central: en el resto del país continúa ascenso. La temperatura disminuye en general. La humedad y la tensión disminuyen. Dominan vientos inferiores de dirección boreal. Soplan vientos boreales.

Probabilidades desde las 6h 23m. am. del día 30 hasta las 6h 23m am. del día 31. Mesa Central y Valle de México.- Aumento de la temperatura. Nublados.

Vertiente del Golfo.- Aumento de la temperatura. Vientos dominantes boreales débiles.

Vertiente del Pacífico.- Temperatura en aumento. Vientos débiles boreales en la región Sur.

Nota.- El Norte comenzó á soplar moderado en Salina-Cruz á las 6h 35m am. de ayer; en Coatzacoalcos á las 6h 30m pm. y en Progreso, fuerte á las 2h pm.

Escala de 1 á 6'000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.
,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

Tiempo probable en la República Mexicana durante el mes de Diciembre de 1910.

Sobre la parte Sur del Estado de Hidalgo, el Distrito Federal y la parte Norte del Estado de Morelos continúa el Distrito Federal) temperaturas.- Mañanas y noches frías con tiempo templado del 4 al 5, 7 al 9, 13 al 15, 19 al 22, 26 al 28. Días de temperatura moderada con noches frescas en el resto del mes. Días más intensamente fríos 4 al 5, 7 al 9, 26 al 28, moderadamente fríos 13 al 15, 19 al 22. La presencia de estas ondas frías serán seguidas, si no de lluvias, intensas del 26 al 28. Vientos.- Predominarán vientos en las partes bajas, en las ondas frías dominarán los Nortes. - En muy escasas veces durante el mes, sin embargo se producirán temporales en el Golfo de México, en fines de primera quincena y en el último (del 26 al 30)

El Director
Manuel E. Pastrana
El Jefe de la Sección
de la Carta del Tiempo
Juan A. Romero

SIGNOS

Nublado	●
Medio nublado	◑
Despejado	○
Calma	C
Viento débil (hasta 4m por segundo ó 14k. por hora)	→
,, moderado (de 4 á 8m por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)	→
,, algo fuerte (de 8 á 12m por segundo ó de 28k. 8 á 43k.2 por hora)	→
,, fuerte (de 12 á 16m por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)	→
,, violento (de 16 á 30m por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)	→
,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)	→
Lluvia á la hora de la observación	
,, durante las 24 horas anteriores	
Helada	H
Nevada	N
Granizada	G
Temblor	T
Tempestad	K
Área de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h 23m. A. M. y P. M de ayer	+++++++
Área de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy	+−+−+−+
Área de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy	×−×−×−×
Área de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy	×+×+×+×+

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

MEXICO, Oct 30 DE 19

SINOPSIS Y PROBABILIDADES

El descenso de la presión se propagó con todo el país, se generalizó en la región Sur del Pacífico y península de Yucatán. La temperatura aumenta en los estados del norte y disminuye en el resto del país. La humedad y la tensión aumentan. Dominan vientos superiores del región occidental. Soplan vientos de dirección [illegible] Probabilidades desde las 6 horas 23 m. a.m. del día 1º de Octubre en la 6ª 23m. a.m. del día 1º de Octubre en la Mesa Central y Valle de México. — Aumento de temperatura. Nublados. Oriente del Golfo. — Temperaturas en aumento. Vientos dominantes del Este y Sureste. Oriente del Pacífico. — Aumento termométrico. Vientos en la región [illegible]

Escala de 1 á 6'000,000

NOTA.—Las líneas continuas son las isobaras ó que pasan por los puntos de igual presión atmosférica al nivel del mar.

,, Las líneas interrumpidas son las isotermas ó que pasan por los puntos de igual temperatura al nivel del suelo.

SIGNOS

Nublado

Medio nublado

Despejado

Calma C

Viento débil (hasta 4m. por segundo ó 14k. por hora)

,, moderado (de 4 á 8m. por segundo ó de 14k.4 á 28k.8 por hora)

,, algo fuerte (de 8 á 12m. por segundo ó de 28k.8 á 43k.2 por hora)

,, fuerte (de 12 á 16m. por segundo ó de 42k.2 á 57k.6 por hora)

,, violento (de 16 á 30m. por segundo ó de 57k. 6 á 108k. por hora)

,, huracán (de más de 30m por segundo ó de más de 108k. por hora)

Lluvia á la hora de la observación

,, durante las 24 horas anteriores

Helada H

Nevada N

Granizada G

Temblor T

Tempestad K

Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. y P. M. de ayer +++++++

Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. P. M. de ayer y 6h 23m. de hoy +-+-+-+

Area de mayor variación de temperatura entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy. ×—×—×—×—

Area de mayor variación en la presión entre las observaciones de 6h. 23m. A. M. ó 6h. 23m. P. M. de ayer y de hoy. ×+×+×+×+

TIP. VILLACORREA HER.

CARTA DEL TIEMPO A 6h 23m M. DE MEXICO.

OBSERVATORIO METEOROLÓGICO CENTRAL.

Lunes MEXICO, Octubre 31 DE 1910.

Temperaturas. Aumentos del 1 al 3 y del 8 al 10. Descenso del 4 al 7. Vientos.- Del norte en el Golfo moderados ó algo fuertes y fríos del 3 al 6. Lluvias.- Serán muy escasas. Solo las habrá acompañando al norte en las costas del Golfo, y en las regiones sur de la Mesa Central y de la Vertiente del Pacífico.

Continúa la presión en descenso en todo el país. La temperatura, la humedad y la tensión aumentan en general. Dominan nubes inferiores de dirección boreal. Soplan vientos boreales.

Probabilidades desde las 6h 23m am. del día 1º hasta las 6h 23m am. del día 2. Mesa Central y Valle de México.- Aumento de la temperatura. Algunos nublados. Vertiente del Golfo.- Temperaturas en aumento. Vientos del Este y Sureste. Vertiente del Pacífico.- Vientos boreales en la región Sur. Heladas en las zonas altas.

El Director Manuel E. Pastrana. El Jefe de la Sección de la Carta del Tiempo Juan F. Romero