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

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Circus cerrus) Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal a la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).

Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrias durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas (últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (o décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

MIERCOLES 15 DE JUNIO DE 1966 6 00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
2. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
3. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.
4. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Oeste.
5. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
6. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias.
7. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias.
8. Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Este.
11. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
12. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.

VALLE DE MEXICO

Ligero descenso de temperatura. Nublados bajos con algunas lluvias.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Cirrus densus)

Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos)

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal a la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).

Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrisa durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (6 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

JUEVES 16 DE JUNIO DE 1966 6 00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

2 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

3 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

4 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

5 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.

6 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias.

7 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

8 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

9 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

10 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Sureste.

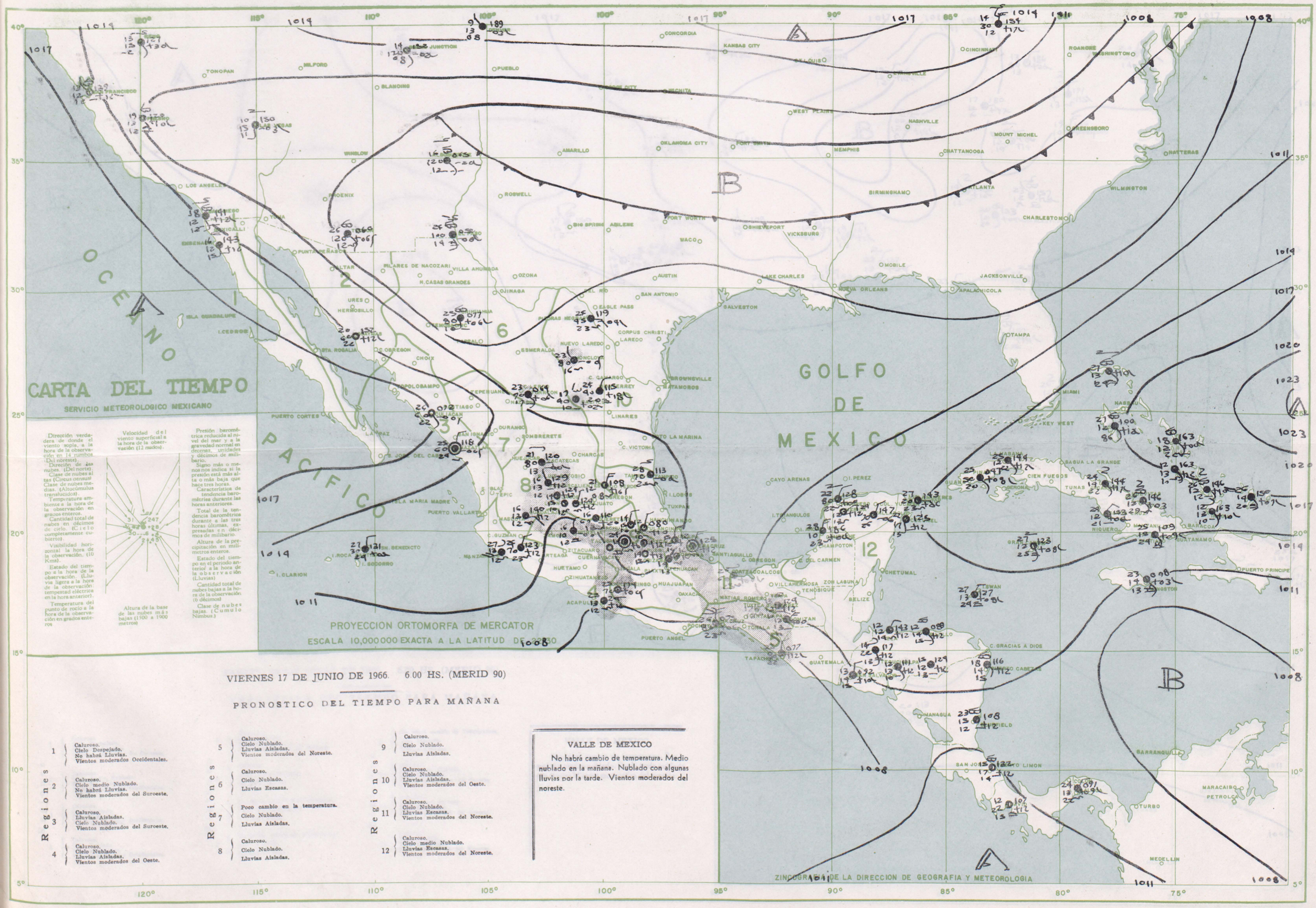
11 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Noreste.

12 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Este.

VALLE DE MEXICO

Poco cambio de temperatura. Nublados bajos con algunas lluvias por la tarde.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA


CARTA DEL TIEMPO
SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO
OCEANO PACIFICO
GOLFO DE MEXICO
PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR
ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30
ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA
Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).
Dirección de las nubes. (Del norte).
Clase de nubes altas (Circus densus)
Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).
Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).
Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).
Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).
Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros
Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).
Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)
Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.
Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.
Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.
Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.
Altura de la precipitación en milímetros enteros.
Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)
Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (6 décimos)
Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)
VIERNES 17 DE JUNIO DE 1966. 6.00 HS. (MERID 90)
PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA
Regiones
1 Caluroso. Cielo Despejado. No habrá Lluvias. Vientos moderados Occidentales.
2 Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.
3 Caluroso. Lluvias Aisladas. Cielo Nublado. Vientos moderados del Suroeste.
4 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Oeste.
5 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
6 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Escasas.
7 Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
8 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Oeste.
11 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Noreste.
12 Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Noreste.
VALLE DE MEXICO
No habrá cambio de temperatura. Medio nublado en la mañana. Nublado con algunas lluvias por la tarde. Vientos moderados del noreste.

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Circus ctenus).

Clase de nubes medias. (Altocúmulus transfucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

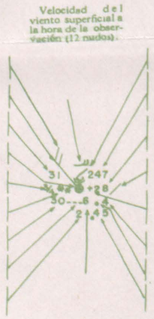
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (6 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 1/10000000 EXACTA A LA LATITUD 30°

SABADO 18 DE JUNIO DE 1966. 6.00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1. Caluroso. Cielo Despejado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.
2. Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados Occidentales.
3. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados Occidentales.
4. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados Occidentales.
5. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
6. Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias.
7. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
8. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10. Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Sureste.
11. Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Sureste.
12. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.

VALLE DE MEXICO

No habrá cambio de temperatura. Por la mañana medio nublado. Por la tarde nublado con lluvias Vientos moderados del noreste.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sople, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Circus census).

Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

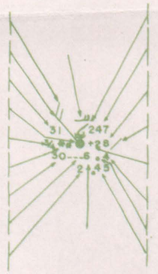
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros.

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar, a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación. (6 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

DOMINGO 19 DE JUNIO DE 1966. 6.00 HS. (MERIDIANO 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1 — Caluroso. Cielo Despejado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

2 — Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

3 — Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.

4 — Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.

5 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.

6 — Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

7 — Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Aisladas.

8 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

9 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

10 — Poco cambio en la temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.

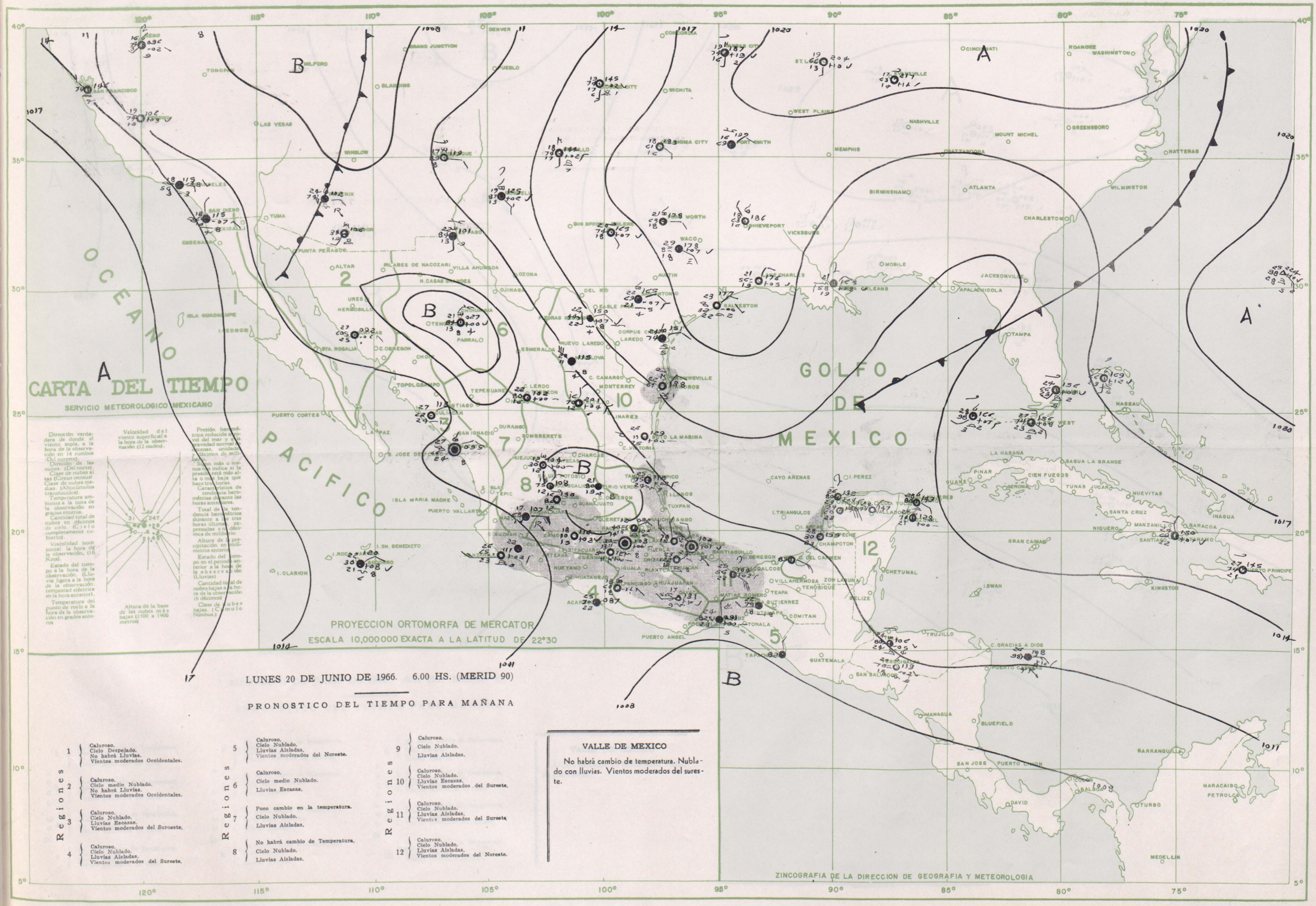
11 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.

12 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.

VALLE DE MEXICO

No habrá cambio de temperatura. Medio nublado en la mañana. Nublados en la tarde con algunas lluvias. Vientos moderados del sureste.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA


CARTA DEL TIEMPO
SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO
OCEANO PACIFICO
GOLFO DE MEXICO
PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR
ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30
LUNES 20 DE JUNIO DE 1966. 6.00 HS. (MERID 90)
PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA
Regiones
1 Caluroso. Cielo Despejado. No habrá Lluvias. Vientos moderados Occidentales.
2 Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados Occidentales.
3 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Suroeste.
4 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.
5 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
6 Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
7 Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
8 No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Sureste.
11 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.
12 Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
VALLE DE MEXICO
No habrá cambio de temperatura. Nublado con lluvias. Vientos moderados del sureste.
ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Circus census)

Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos)

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

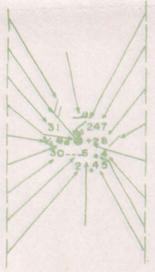
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométriea durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (6 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

MARTES 21 DE JUNIO DE 1966. 6.00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

2 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

3 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

4 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Oeste.

5 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.

6 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

7 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

8 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

9 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

10 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.

11 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.

12 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.

VALLE DE MEXICO

Ligero descenso de temperatura. Nublado con lluvias.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Cirus cirrus) Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

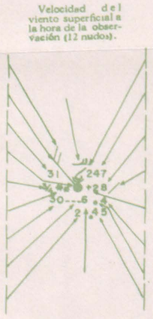
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Características de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación: (6 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

MIERCOLES 22 DE JUNIO DE 1966. 6.00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

2 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

3 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

4 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Oeste.

5 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.

6 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

7 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

8 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

9 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Generales.

10 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Este.

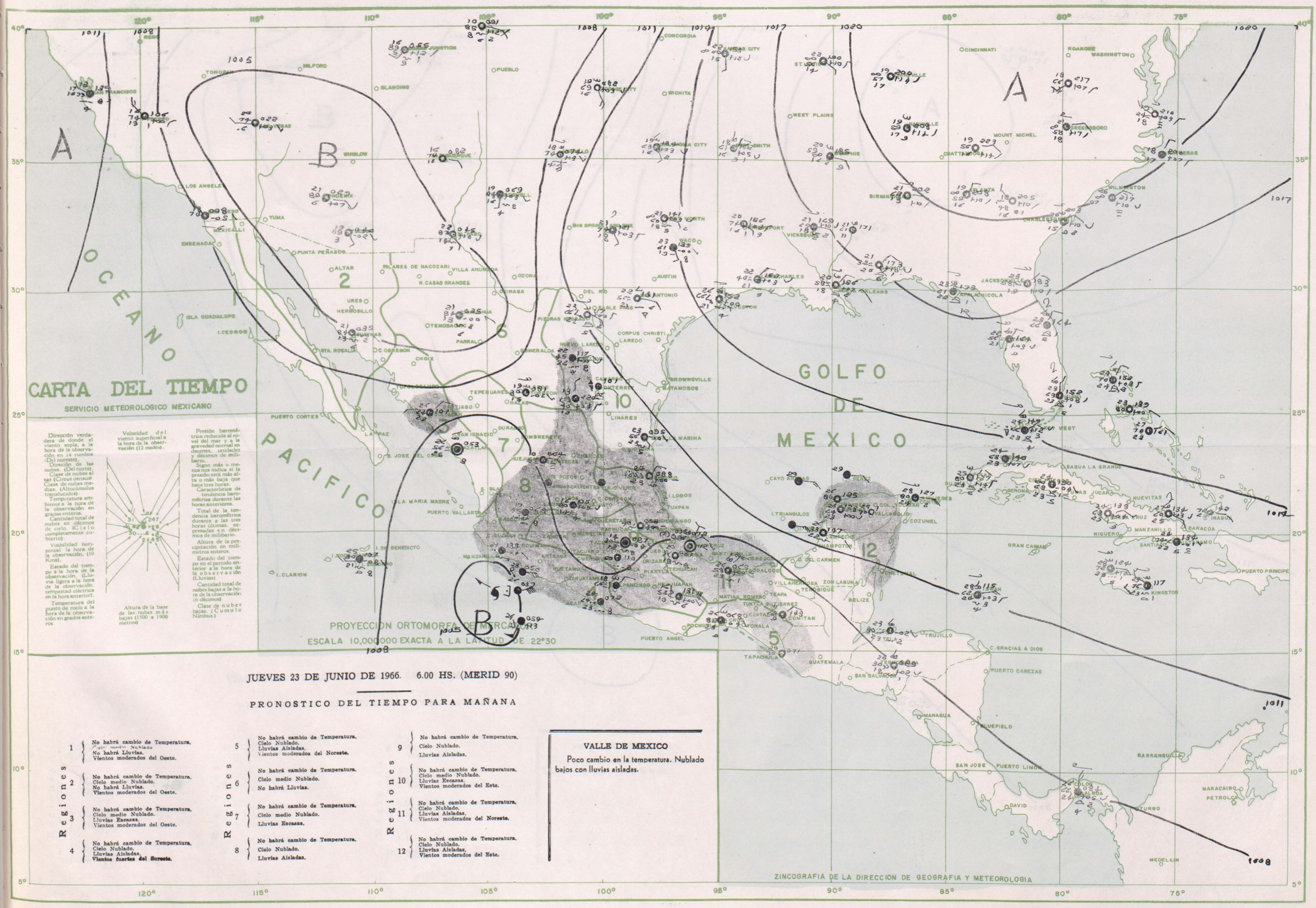
11 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.

12 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.

VALLE DE MEXICO

Poco cambio en la temperatura. Nublado con lluvias.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA


CARTA DEL TIEMPO
SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO
OCEANO PACIFICO
GOLFO DE MEXICO
PROYECCION ORTOMOREA DE MERCATOR
ESCALA 10,000,000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30
ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA
Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).
Dirección de las nubes. (Del norte).
Clase de nubes altas (Circus densus) Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).
Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).
Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).
Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).
Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros
Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).
Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)
Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.
Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.
Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.
Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.
Altura de la precipitación en milímetros enteros.
Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)
Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (6 décimos)
Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)
JUEVES 23 DE JUNIO DE 1966. 6.00 HS. (MERID 90)
PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA
Regiones
1 No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
2 No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
3 No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.
4 No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos fuertes del Sureste.
5 No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
6 No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias.
7 No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
8 No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9 No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10 No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Este.
11 No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
12 No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.
VALLE DE MEXICO
Poco cambio en la temperatura. Nublado bajos con lluvias aisladas.

VIERNES 24 DE JUNIO DE 1966 6.00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1. No habrá cambio de Temperatura. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
2. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
3. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.
4. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. **Vientos fuertes del Sureste.**
5. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.
6. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
7. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
8. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.
11. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.
12. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Este.

VALLE DE MEXICO

Poco cambio en la temperatura. Nublados bajos con algunas lluvias por la tarde.

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Cirus cerosus). Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

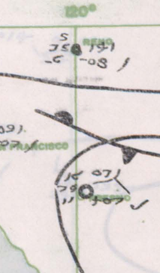
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal a la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación. (6 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 1:0,000 000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

SABADO 25 DE JUNIO DE 1966 6 00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1. No habrá cambio de Temperatura. Cielo [illegible]. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
2. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
3. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.
4. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. **Vientos fuertes del Sureste.**
5. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.
6. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias.
7. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado Lluvias Escasas.
8. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Este.
11. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Generales. Vientos moderados del Este.
12. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Generales. Vientos moderados del Este.

VALLE DE MEXICO

Poco cambio en la temperatura. Nublados bajos con lluvias escasas por la tarde.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Circus (sensus) Clase de nubes medias (Altocumulus translucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

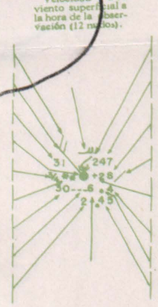
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación, (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros.

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el período anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (0 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

DOMINGO 26 DE JUNIO DE 1966. 6 00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1 — Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

2 — Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Suroeste.

3 — Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Suroeste.

4 — Caluroso. Cielo medio Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Suroeste.

5 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.

6 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

7 — Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

8 — Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

9 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.

10 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.

11 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.

12 — Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Generales. Vientos moderados del Este.

VALLE DE MEXICO

No habrá cambio de temperatura. Nublado. La mayor parte del día. Lluvias aisladas. Vientos moderados del noreste.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Circus cerrus) Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

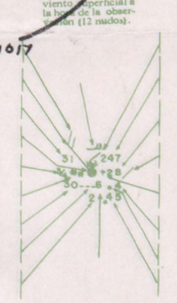
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación, (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el período anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad de nubes bajas a la hora de la observación (0 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 1:10,000000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

LUNES 27 DE JUNIO DE 1966 6 00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1. Caluroso. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados Occidentales.
2. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados Occidentales.
3. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados Occidentales.
4. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados Occidentales.
5. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Sureste.
6. Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
7. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
8. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
9. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas.
10. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Sureste.
11. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Este.
12. Caluroso. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.

VALLE DE MEXICO

No habrá cambio de temperatura. Por la mañana medio nublado. Por la tarde nublado con lluvias aisladas. Vientos moderados del noreste.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación, en 16 rumbos (Del noreste).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Cirrus densus).

Clase de nubes medias. (Altocúmulus translúcidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

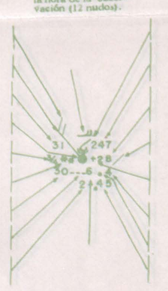
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvias ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros.

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (0 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000 000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

MARTES 28 DE JUNIO DE 1966 6.00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1. No habrá cambio de Temperatura. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
2. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
3. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.
4. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Oeste.
5. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Generales. **Vientos fuertes del Sureste.**
6. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
7. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
8. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias.
9. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
10. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del **Noreste.**
11. Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Generales. Vientos moderados del Norte.
12. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Generales. **Vientos fuertes del Noreste.**

VALLE DE MEXICO

Poco cambio en la temperatura. Nublados bajos con algunas lluvias por la tarde.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del noreste).
Dirección de las nubes. (Del norte).
Clase de nubes altas (Cirrus densus)
Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).
Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (C. t e l o completamente cubierto).
Visibilidad horizontal a la hora de la observación. (10 Kms).
Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).
Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros.

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).

Altura de la base de las nubes más bajas (1500 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.
Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.
Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.
Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.
Altura de la precipitación en milímetros enteros.
Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)
Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación (0 décimos)
Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000,000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

MIERCOLES 29 DE JUNIO DE 1966. 6 00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.
2. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.
3. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Noreste.
4. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Oeste.
5. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Noreste.
6. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
7. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
8. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
9. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.
10. No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Noreste.
11. Poco cambio en la temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Norte.
12. No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Norte.

VALLE DE MEXICO

Poco cambio en la temperatura. Nublados bajos con lluvias escasas por la tarde.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

CARTA DEL TIEMPO

SERVICIO METEOROLOGICO MEXICANO

Dirección verdadera de donde el viento sopla, a la hora de la observación en 14 rumbos (Del norte).

Dirección de las nubes. (Del norte).

Clase de nubes altas (Circus census)

Clase de nubes medias. (Altocúmulus translucidos).

Temperatura ambiente a la hora de la observación en grados enteros.

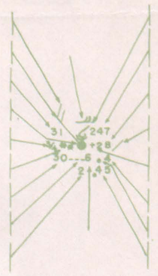
Cantidad total de nubes en décimos de cielo. (Cielo completamente cubierto).

Visibilidad horizontal la hora de la observación. (10 Kms).

Estado del tiempo a la hora de la observación. (Lluvia ligera a la hora de la observación: tempestad eléctrica en la hora anterior).

Temperatura del punto de rocío a la hora de la observación en grados enteros

Velocidad del viento superficial a la hora de la observación (12 nudos).



Altura de la base de las nubes más bajas (100 a 1900 metros)

Presión barométrica reducida al nivel del mar y a la gravedad normal en decenas, unidades y décimos de milibario.

Signo más o menos nos indica si la presión está más alta o más baja que hace tres horas.

Característica de tendencia barométrica durante las horas anteriores.

Total de la tendencia barométrica durante a las tres horas últimas, expresadas en décimos de milibario.

Altura de la precipitación en milímetros enteros.

Estado del tiempo en el periodo anterior a la hora de la observación (Lluvias)

Cantidad total de nubes bajas a la hora de la observación. (0 décimos)

Clase de nubes bajas. (Cumulo Nimbus.)

PROYECCION ORTOMORFA DE MERCATOR

ESCALA 10,000,000 EXACTA A LA LATITUD DE 22°30

JUEVES 30 DE JUNIO DE 1966 6 00 HS. (MERID 90)

PRONOSTICO DEL TIEMPO PARA MAÑANA

Regiones

1 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Oeste.

2 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Oeste.

3 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Noreste.

4 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. **Vientos moderados del Norte.**

5 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo Nublado. Lluvias Aisladas. Vientos moderados del Norte.

6 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

7 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

8 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas.

9 — No habrá cambio de Temperatura. Ciclo medio Nublado. Lluvias Escasas.

10 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del **Noreste.**

11 — Poco cambio en la temperatura. Cielo medio Nublado. Lluvias Escasas. Vientos moderados del Norte.

12 — No habrá cambio de Temperatura. Cielo medio Nublado. No habrá Lluvias. Vientos moderados del Norte.

VALLE DE MEXICO

Ligero ascenso de temperatura. Nublados bajos por la tarde.

ZINCOGRAFIA DE LA DIRECCION DE GEOGRAFIA Y METEOROLOGIA

142 715