

PARTE OFICIAL DEL OBSERVATORIO

Nota oficial compendiada del mediodía del miércoles. Estado general del tiempo:

Desde la Florida y mares adyacentes hacia el Norte sobre la parte oriental de los Estados Unidos hay moderadas y débiles bajas presiones. Existen altas presiones intensas en las Dakotas extendidas sobre la región central de los Estados Unidos, la parte Norte de Méjico y la mitad Noroeste del Golfo, con temperaturas frías.

Pronóstico para el jueves:

Mitad occidental: Probable cambio de tiempo. Vientos moderados y frescos del Noroeste al Norte, llegando a brisote, posiblemente algo fuertes a intervalos. Inicio de nuevo descenso en las temperaturas. Cielos parte nublados y nublados. Posibles lluvias ligeras. Comienzo de marejadas en la costa Norte de la parte Oeste, peligrosas para las embarcaciones menores.

Mitad oriental: Vientos flojos a frescos variables. Cielos despejados y parte nublados.

INFORMACION ADICIONAL

Observatorio Nacional, Casa Blanca, La Habana, 7 de febrero de 1951. 12 m. Estado general del tiempo a las 7 de la mañana de hoy en las regiones siguientes:

- Zona de Cuba y Mares Adyacentes:
Hay presiones desde 762 a 763 mm. Han subido 1/2 mm. Soplan vientos flojos variables. Los cielos están parte nublados.
- Zona del Mar Caribe Occidental:
Las presiones son desde 760 mm. en la parte Sur hasta 763 mm. en la parte Norte. Han subido 1/2 mm. Soplan vientos del Este al Sudeste, de 8 a 18 millas. Los cielos están parte nublados.
- Zona del Golfo de Méjico:
Hay presiones desde 764 mm. en el extremo oriental, hasta 768 mm. en la porción Noroeste. Han subido de 4 a 11 mm. en la mitad Oeste, y han bajado de 1 a 5 mm. en el extremo oriental. Soplan vientos del Noroeste al Norte, de 10 a 20 millas en los dos tercios occidentales, y del Sur al Suroeste, de 10 a 15 millas en el extremo oriental. Los cielos están nublados y parte nublados.
- Zona del Canal de la Florida y las Bahamas:
Las presiones son desde 763 mm.

a 765 mm. Han cambiado poco desde ayer.

Soplan vientos del Este al Sudeste, de 10 a 18 millas por hora. Los cielos están parte nublados.

NOTA TECNICA

Las altas presiones continentales se desplazaron rápidamente al Sursudeste, y el centro que ayer tenía 777 mm. en Alberta, Canadá, hoy tiene 779 en la Dakota del Norte. Sus isobaras se extienden hacia el Sur hasta la porción Noroeste del Golfo de Méjico, casi todos los dos tercios occidentales de los Estados Unidos y la parte Nordeste de Méjico. Este nuevo sistema anticiclónico está constituido por una masa de aire continental frío. Está dando temperaturas entre 15 y 30 grados bajo cero centigrado en las Dakotas. Las temperaturas frías llegan ya hasta Tejas en donde se han registrado ya temperaturas de 8 y 9 grados en las costas del Golfo de Méjico. Este anticiclón continuará por ahora su movimiento al Sudeste y las altas presiones continuarán desplazándose hacia el Golfo de Méjico, y este avance dará lugar a un próximo cambio de tiempo en la porción occidental de Cuba con la entrada de los vientos del Noroeste al Norte, frescos y brisotes, las marejadas correspondientes y un nuevo descenso en las temperaturas.

El frente frío que avanza con el anticiclón continental, se extiende hoy desde un punto a 50 millas al Sur de Pensacola, un punto a 100 millas al Sur de Galveston, y sigue al Oestesuroeste.

En el Atlántico hay un centro de 774 mm. a unas 1,000 millas al Nordeste de las Bermudas.

Las bajas presiones tienen un centro de 751 mm. en la Virginia que cubre con sus isobaras la porción Sudeste de los Estados Unidos, y se enlazan con las de otro centro de 743 mm. en la parte Sudeste de Quebec, Canadá.

Hay otra baja de 753 mm. en el Pacífico frente a las costas de la Columbia Británica, Canadá.

La masa de aire sobre la porción occidental de Cuba ha cambiado poco en humedad absoluta y en estabilidad, desde ayer.

La isobara normal de la época, de 764 mm. pasa hoy a 200 millas al Este del Cabo Hateras, 150 millas al Este de Nassau, 100 millas al Norte de San Juan, Puerto Rico. La misma isobara viene del Norte y pasa por Pensacola, 150 millas al Norte de Progreso, y sigue al Suroeste.

Prof. Feb 8/51

