

Fuente de datos: propias, SMN y otras agencias locales e internacionales. Los datos son obtenidos de forma abierta, no cuentan con controles de consistencia y calidad.

Ciencias de la Atmósfera y los Océanos

Departamento de



Eventos meteorológicos significativos

Octubre 2015 se presentó con temperaturas por debajo del promedio en gran parte del territorio.

(Editado el 25/11/2015)

Autor: Tec. Gustavo Pittaluga

Relacionado a este escenario “frío” en octubre se observó un predominio de las altas presiones sobre la zona central y sur y el viento en superficie tendió a mostrar vientos con mayor componente del sur que lo habitual sobre algunas regiones.

Octubre más fresco

El mes se caracterizó por presentar temperaturas por debajo de los valores medios. Esto fue más notable hacia la zona de Cuyo. En la figura 1 se presenta un mapa con los desvíos estimados.

Condiciones medias del mes

Durante octubre prevalecieron las altas presiones en superficie con anomalías positivas de la presión atmosférica positivas sobre el sur (figura 2 y 3). La circulación media en general tendió a mostrar anomalías del este sobre el sur y en la región centro-este y nordeste hubo vientos más habituales con componente sur (figura 4 y 5).

Durante años El Niño, como es este año 2015, estadísticamente hay una señal que indica mayores probabilidades de ocurrencia de anomalías frías en algunas zonas del país (figura 6).

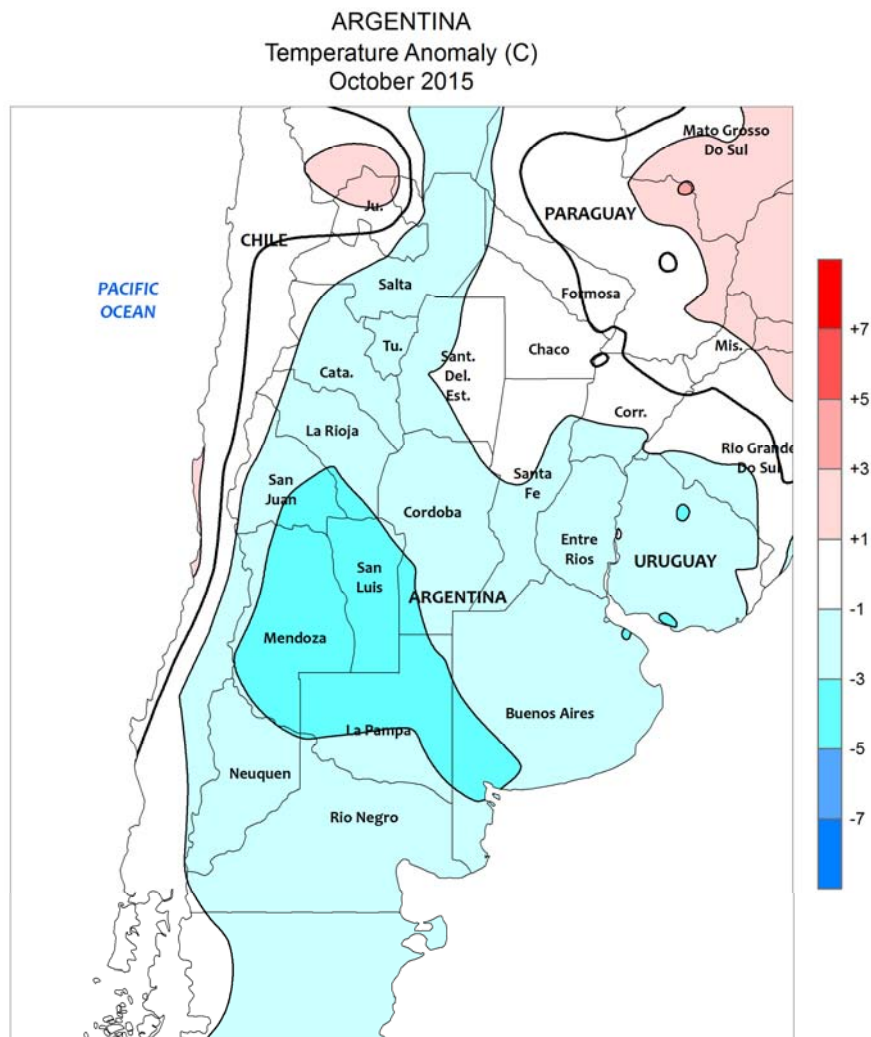


Figura 1 Anomalía de la temperatura en grados en octubre 2015 desde la provincia de Chubut hacia el norte. Fuente NOAA.

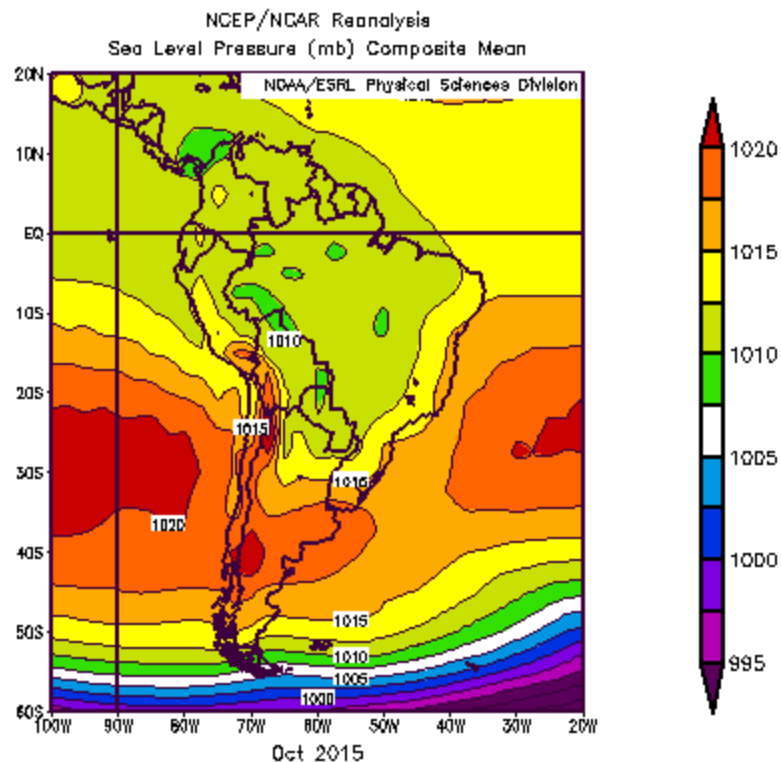


Figura 2 Campo medio de presión reducida al nivel media del mar para octubre 2015; unidades hPa.
Fuente NOAA.

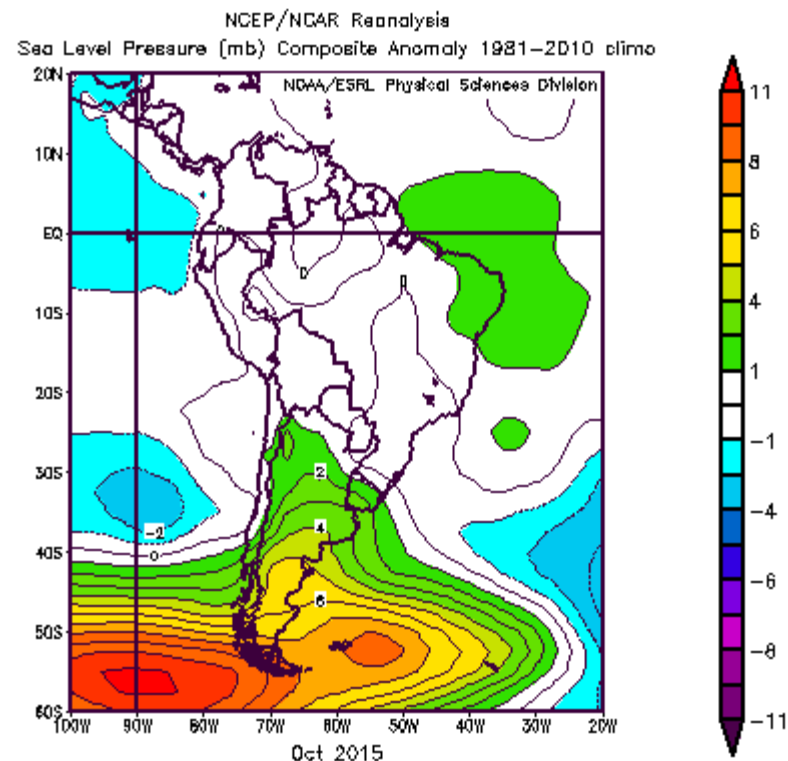


Figura 3 Anomalia de la presión reducida al nivel media del mar para octubre 2015, unidades hPa.
Fuente NOAA.

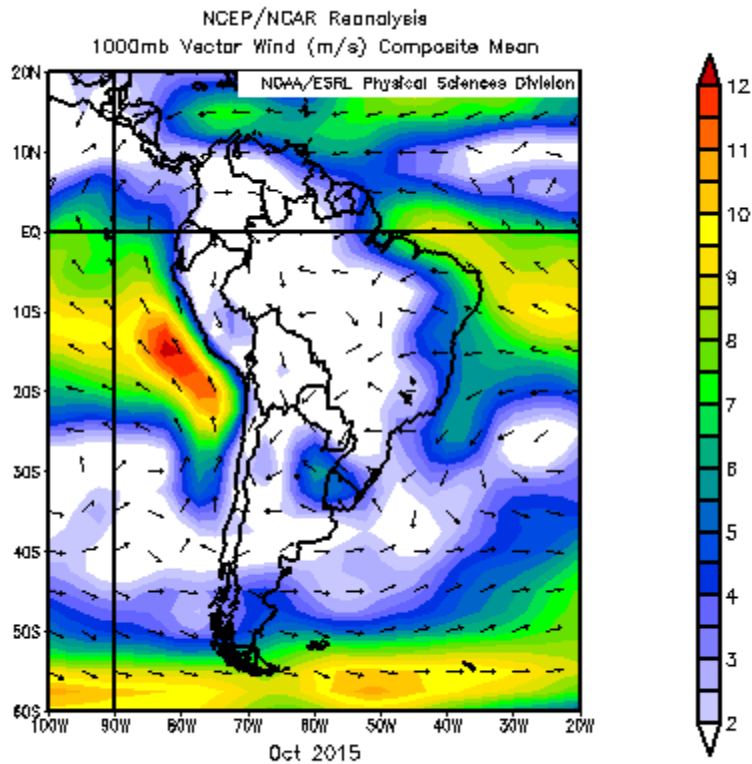


Figura 4 Viento medio para octubre 205 en m/s. en el nivel de 100 hpa. Fuente NOAA.

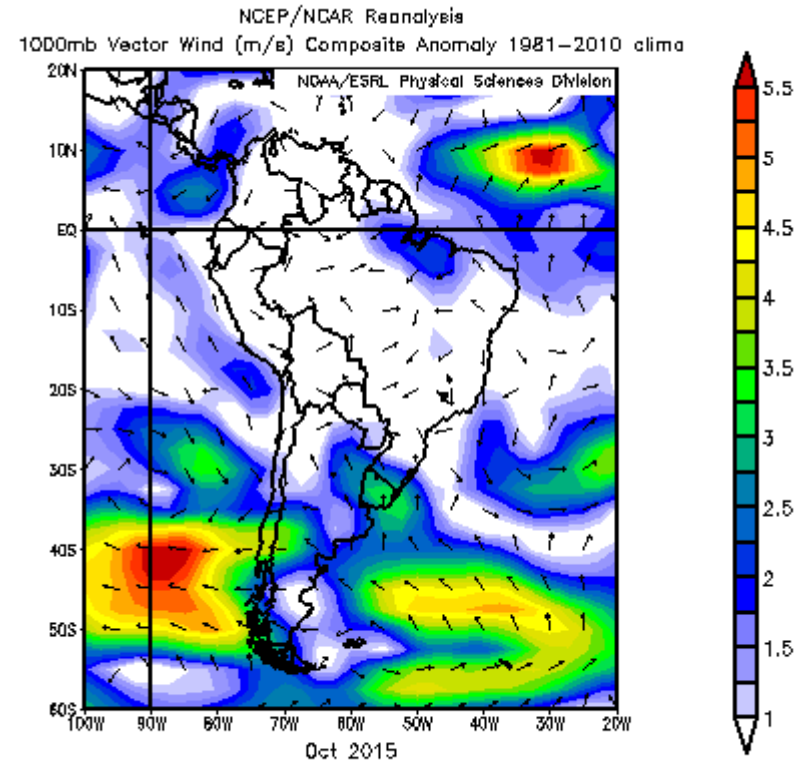


Figura 5 Anomalia del viento medio para octubre 205 en m/s. en el nivel de 100 hpa. Fuente NOAA.

