

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

Luego de un marzo “seco” en lo que iba de abril se observaron abundantes lluvias – en especial sobre sectores del Litoral-.

(Editado el 21/04/2016)

Autor: Tec. Gustavo Pittaluga

Las áreas con mayores acumulados de precipitaciones abarcaban zonas de Entre Ríos, Santa Fe y Corrientes.

Precipitaciones de marzo

Marzo presentó, salvo en sectores de Cuyo y del extremo del NEA, escenarios de menos lluvias de lo normal. Esto fue marcado en el este de la zona central y sobre el oeste de la Patagonia (figura 1).

Anomalías positivas de precipitación: regresaban las lluvias en la primera parte de abril

Las condiciones hídricas generales cambiaron de forma marcada en abril sobre algunas áreas, Del 01 al 19 de abril las lluvias dejaron acumulados superiores a los promedios en sectores del este del país (figura 2). Las precipitaciones acumuladas más elevadas, entre el 1 y 18 de abril, se observaron en especial sobre el Litoral, particularmente en Santa Fe y Entre Ríos (figura 3).

Impacto sobre la altura de los ríos

Las lluvias afectaban los cursos de agua, con un consiguiente impacto en la altura de los ríos alcanzando, según el caso y la evolución temporal, el nivel de alerta o evacuación. En la figura 4 se muestra la evolución de las alturas de los ríos desde marzo 22 al 21 de abril 2016 sobre los puertos de Gualeguaychú, Paranacito y Concordia en Entre Ríos y sobre el puerto de Santa Fe capital.

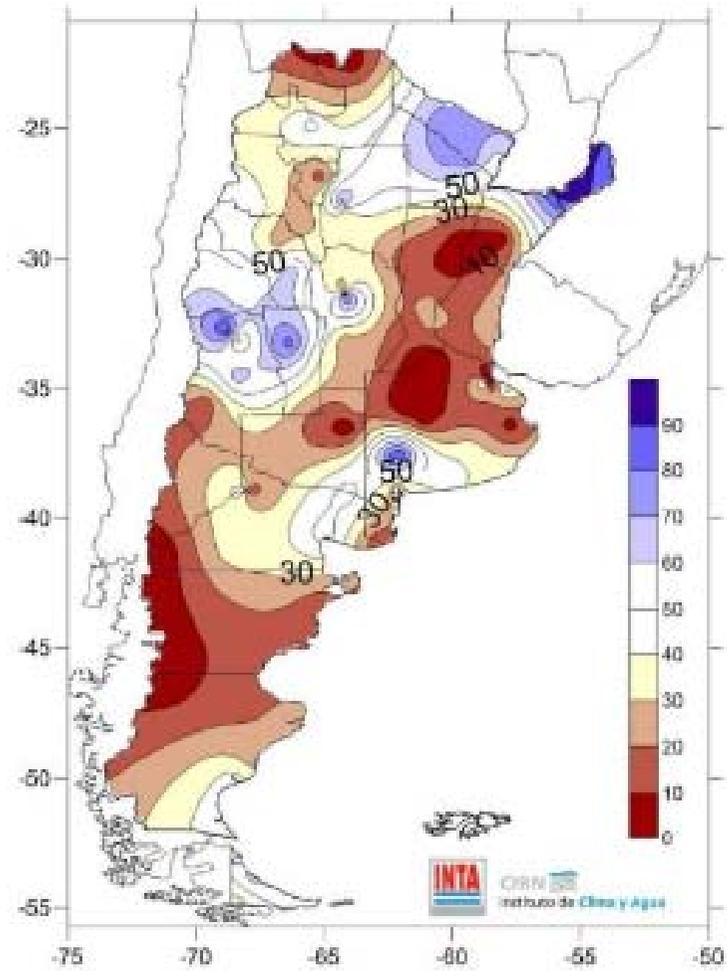
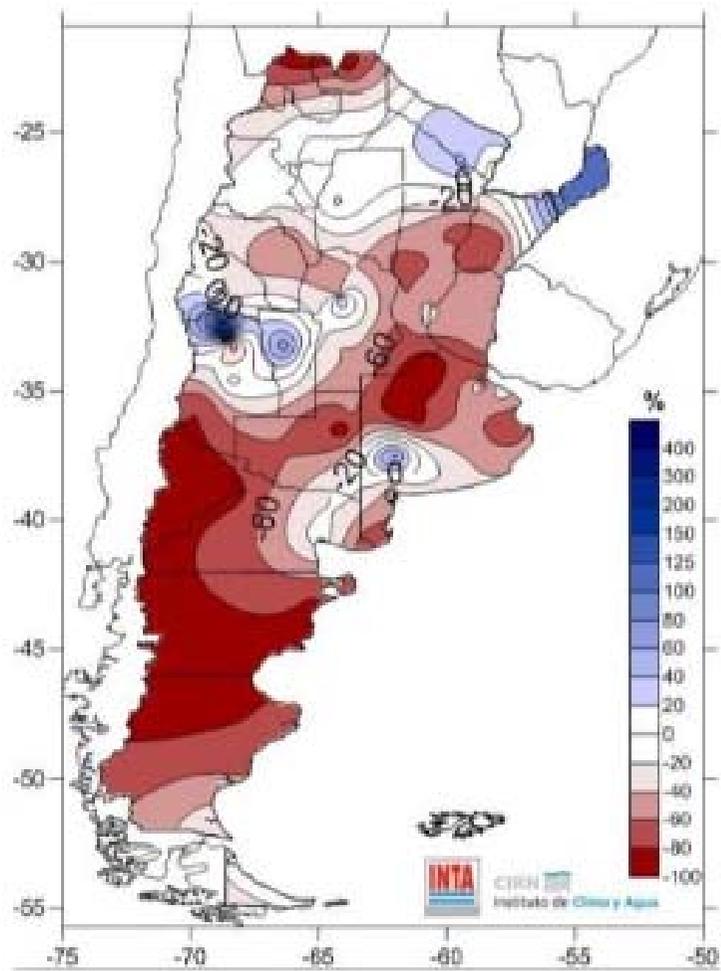
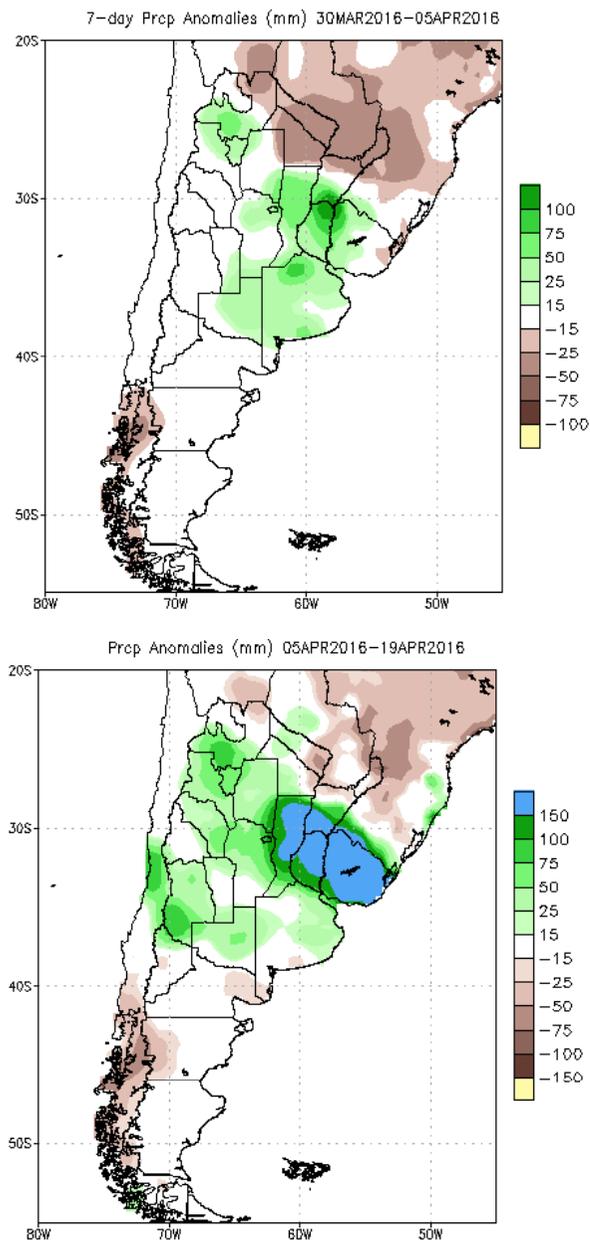


Figura 1. Precipitación: anomalía (%), a la izquierda, y deciles, a la derecha, observados en marzo de 2016
Fuente: INTA.

Figura 2 Anomalía estimada de las precipitaciones en MM del 30 de marzo al 05 de abril de 2016 (arriba) y del 05 al 19 de abril de 2016 (abajo). Fuente: NOAA



Data Source: CPC Unified (gauge-based & 0.5x0.5 deg resolution) Precipitation Analysis Climatology (1981-2010)

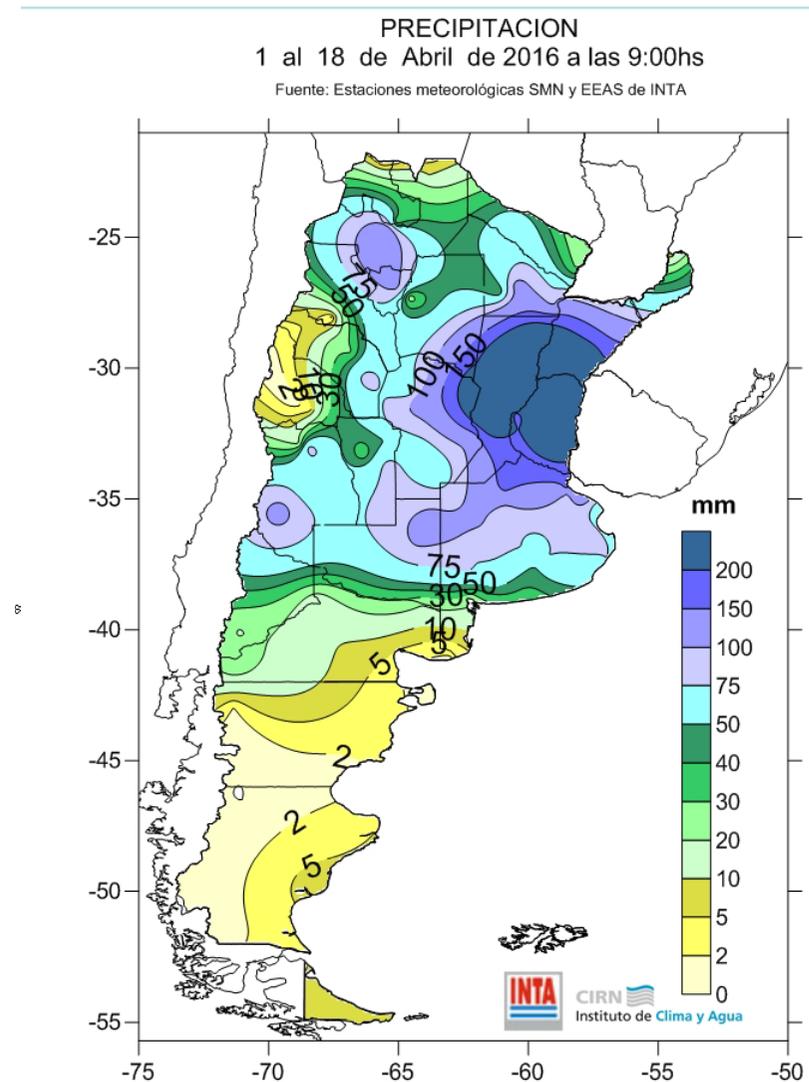


Figura 3 Precipitaciones del 01 al 18 de abril de 2016. Fuente: INTA.

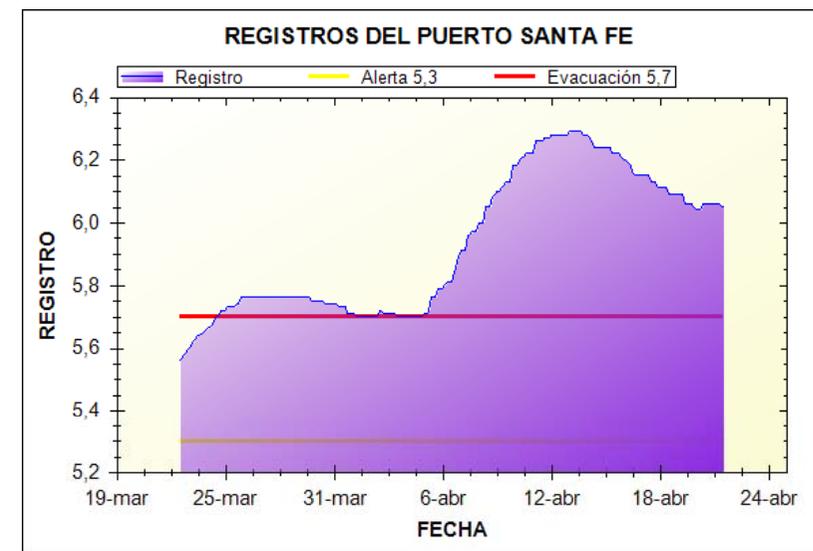
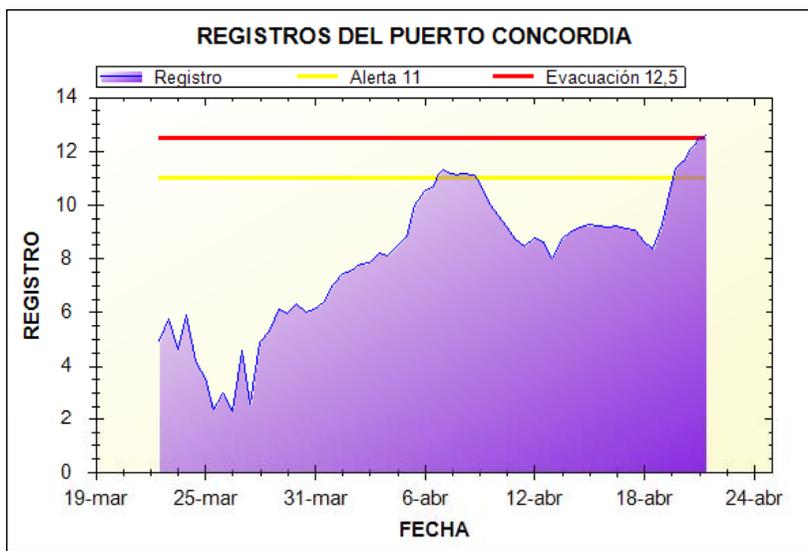
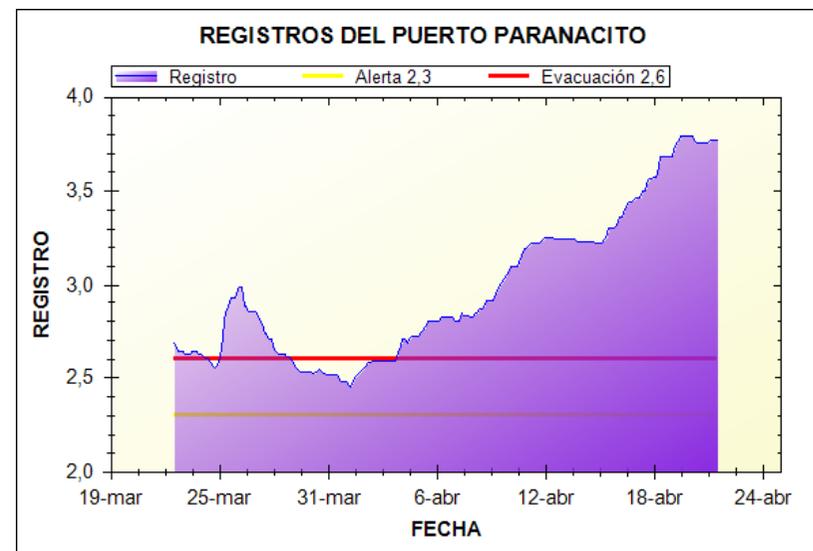
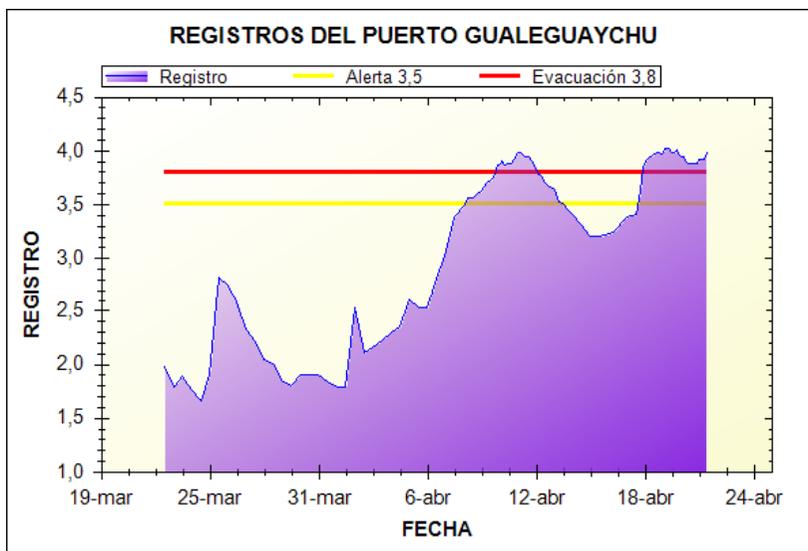


Figura 4 Evolución de la altura del río en los Puertos de Gualeguaychú, Paranacito , Concordia y Santa Fe entre el 22 de marzo y el 21 de abril de 2016. Fuente: Prefectura Naval