



Consultora de Climatología Aplicada
Adm.: tel/fax: 011 4722 1251 Desarrollos: 0249 4 42 7837
e-mail: climacca@fibertel.com.ar

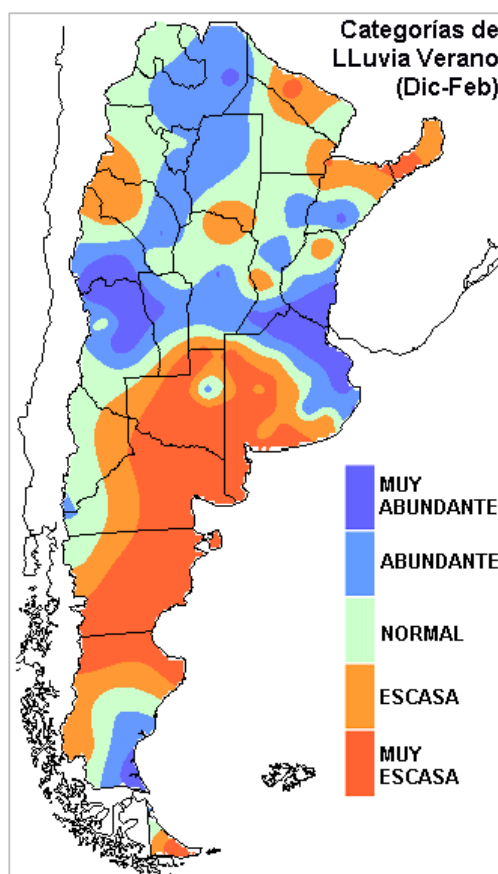
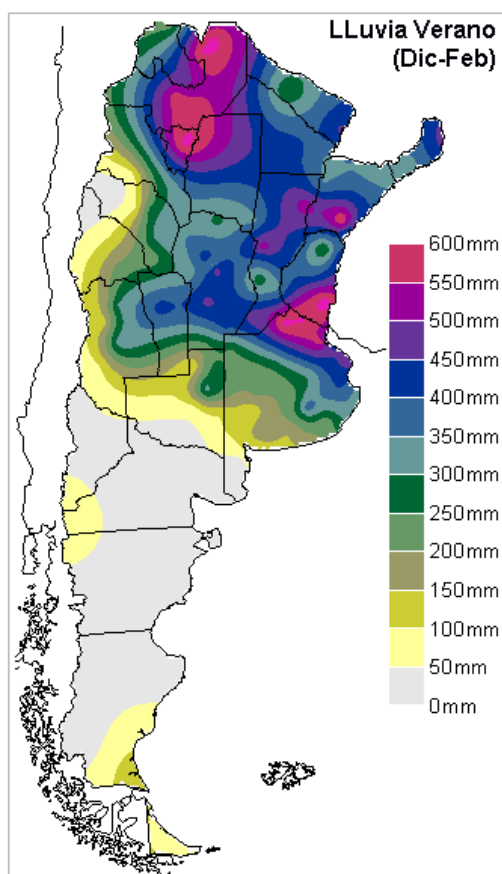
RESUMEN DEL VERANO

21/03/14

El resumen pluvial del trimestre disimula el difícil trájín de la primera parte del verano.

LLUVIA Y ANOMALÍA

Sin indicadores de fondo que permitieran proyectar con facilidad la evolución del trimestre de verano, el mes de diciembre comenzó con altos niveles de reserva y con lluvias que auguraban una continuidad de la mejora que se había definido en noviembre. Sin embargo, superada la primera década del mes, comenzaron los problemas: sobrevendría un mes con persistentes olas de calor y lluvias muy escasas. Como hemos mencionado en otros informes, este comportamiento impacto fundamentalmente en los maíces tempranos, observándose una clara recuperación de las lluvias en forma alternada, pero con epicentro en la franja central del país, entrando a la última década de enero. Desde entonces y hasta finales de febrero, los aportes pluviales disimularon el extremo período de estrés térmico e hídrico que padecieron los cultivos. Es decir el resumen del trimestre, es claramente una mirada sesgada de lo que sucedió en el verano, sin embargo permite identificar al sudoeste de la región pampeana como la más perjudicada por la escasez pluvial.



Comenzando el análisis desde el NOA, vemos en este sector precipitaciones altamente satisfactorias, que superan los valores estadísticos y definen una oferta sobrada. La zona sin embargo esta transitando el mes de marzo con algunas necesidades, producto del retaceo de precipitaciones que ha comenzado a observarse. El NEA por su parte, tuvo una oferta más pareja, incluso en momentos críticos, hubo algunos episodios pluviales generosos que perfilan una campaña con muy buenos resultados para Chaco y las vecindades de Santiago.

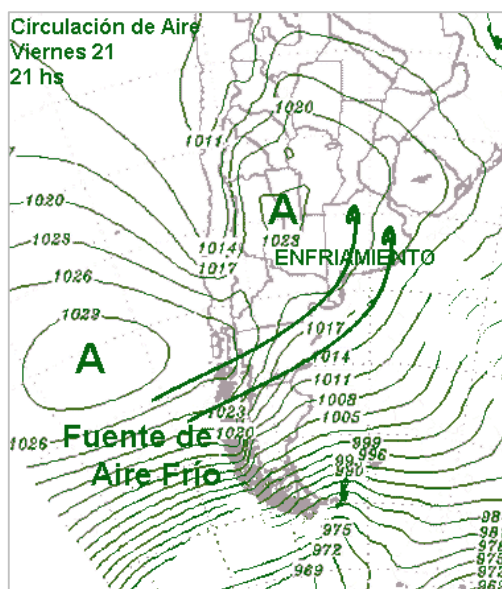
En la región pampeana se presentan desvíos positivos muy marcados en gran parte de la zona núcleo. Los mismos se definieron básicamente con las abundantes lluvias de finales de enero y la primera parte de febrero y luego con episodios de menor volumen pero de gran persistencia. En vastos sectores de la franja central del país, desde principio de febrero no ha habido semana sin que se observaran al menos tres días de lluvia. En el resto de los días el ambiente húmedo y las coberturas nubosas siempre tuvieron protagonismo, con lo cual la tasa de insolación claramente se ha ubicado por debajo de los valores normales, impactando en el comportamiento térmico del mes de febrero. Si bien hay sectores reducidos donde los registros no alcanzaron los valores normales de precipitación del trimestre de verano, esto claramente es una excepción más que una regla.

Se observa una clara diferenciación en los volúmenes acumulados de lluvia al desplazarnos hacia el sudoeste, con una mejora irregular en el sur de BA al recorrer el mapa de oeste a este, hasta llegar a la normalización o la sobreabundancia en zonas costeras.

Si sólo se analiza el mapa desde el punto de vista meteorológico, del acumulado pluvial del trimestre, podríamos inferir que este período ha sido muy benigno para el desarrollo de la gruesa, sin embargo ya se sabe el impacto sufrido por el maíz de primera. En general, se podría concluir que esta viene siendo una campaña que ha beneficiado a los cultivos de segunda y obviamente a las sojas de primera que pudieron sobrellevar el estrés térmico que generaron las olas de calor.

EL PRIMER ENFRIAMIENTO DE RIESGO

El costo del cambio en las condiciones ambientales, es decir de que finalmente se desplace el aire húmedo hacia áreas tropicales, se reflejará en una importante irrupción de aire frío. La misma deja a gran parte de la provincia de BA, en el umbral de las heladas para el amanecer de mañana. Para entender esta situación de riesgo analizamos la circulación de aire prevista para la noche de hoy (fuente SMN).



Sobre el sur del Pacífico, un sistema de alta presión define una intensa circulación del oeste sudoeste. Estos vientos promoverán un marcado enfriamiento que consolida el cambio que ya se había insinuado en las últimas horas. En consecuencia, a medida que durante la madrugada los vientos se moderen y los cielos se despejen, el enfriamiento se volverá más riesgoso (con viento o nubosidad, el riesgo disminuye). Las marcas de mínimas previstas para mañana oscilarían en torno de los 3°C. Esta situación no está fuera de lugar para el sudeste de BA, sin embargo el frío amenaza con alcanzar el norte provincial, lo cual si es mucho más inusual para estas fechas.