



CONVENIO ESPECÍFICO DE AGROMETEOROLOGÍA CONAE/FECEACOP

Informe Climático Mensual

08/02/03

La **Federación de Centros y Entidades Gremiales de Acopiadores de Cereales** ha realizado un Convenio con la **Comisión Nacional de Actividades Espaciales** mediante el cual pone al servicio de todos sus asociados una serie de productos climáticos de interés para todos los productores

Precipitación y Temperatura

Durante el mes de enero las mayores precipitaciones se concentraron sobre el norte del país, no sobre el este como había ocurrido en meses anteriores (ver figura 1). Sobre el norte de Jujuy, este de Salta, oeste de Formosa y noroeste de Chaco cayeron más de 200 mm durante el mes de enero. La franja de lluvias mayores que 100 mm del norte argentino se extiende hacia el sur por el centro del país, en especial sobre la provincia de Córdoba.

Otras áreas dentro de la región pampeana que recibieron lluvias mayores que 100 mm en enero son: centro de San Luis (Villa Reynolds: 150 mm), sudoeste de Santa Fe (Venado Tuerto: 130 mm), costa rioplatense (Buenos Aires: 180 mm) y sudeste de Buenos Aires (Mar del Plata: 100 mm). En la figura 1, no obstante, se observan amplias zonas con lluvias de sólo 50 mm, o aún menores.

La figura 2 muestra la clasificación de las lluvias de enero 2003, con relación a los valores normales para ese mes. Se puede observar un amplio predominio de áreas con lluvias inferiores a las normales (escasas, en amarillo, y muy escasas, en naranja). Incluso en la provincia de Córdoba, las precipitaciones acumuladas durante el mes de enero se clasifican como "normales a escasas", dados los importantes valores habituales de lluvia estival en esa provincia.

Las lluvias "abundantes" y "muy abundantes" quedan restringidas prácticamente al extremo norte del país, coincidiendo con los milimetrajados superiores a 200 mm de la figura 1. Contrariamente, se observan varios núcleos de lluvias "muy escasas". En la región pampeana se pueden observar sobre el sudeste de Santa Fe, oeste de Entre Ríos, centro y noroeste de Buenos Aires y extremo sur de la misma provincia.

El comportamiento de las lluvias de enero no se corresponde con el que se esperaría de un mes de verano durante un evento El Niño. Esto demuestra lo que siempre decimos: si existen otros factores contrarios al efecto de El Niño más cercanos a nuestro país, el efecto de este fenómeno se verá reducido y eventualmente revertido.

Con el mes de febrero ha comenzado un periodo "húmedo", luego del extenso periodo seco de fines de enero. En la última semana se vieron determinadas condiciones más propicias para la formación de nubosidad y precipitación, con dos pasajes frontales y lluvias bastante generalizadas en la región pampeana, aunque con milimetrajados irregulares. Las mismas están cambiando significativamente el panorama de fines de enero, como se verá más adelante.

En cuanto a las temperaturas, el mes de enero mostró días con valores muy superiores a los normales, en especial en las máximas. Se destaca una franja de temperatura máxima superior a la normal, que se extiende desde Mendoza hasta el sur de Buenos Aires. Gran parte del centro y norte de la región pampeana muestra valores ligeramente inferiores a los normales (medio grado), a pesar de haberse registrado días de enero con máximas cercanas a los 40°C. Esto se debe a que se considera el promedio del mes, durante el cual hubo máximas de 26°C.

Clasificación de las Reservas

El preocupante panorama de finales de enero se vio rápidamente revertido a principios de febrero, como se puede ver en la figura 3. Estos mapas muestran la clasificación de las reservas (en comparación con los almacenajes normales para cada época) para los días 31/01/03 y 07/02/03.

Mientras que al 31/01 predominaban las reservas inferiores a las normales (escasas), el panorama actual se presenta totalmente distinto. Las áreas que no muestran cambios en esta semana son: La Pampa, sur de Buenos Aires y oeste de Córdoba, donde los dos frentes fríos (el de principios de semana y el actual) no dejaron precipitaciones suficientes como para revertir el déficit hídrico.

Las reservas superiores a las normales se evidencian ahora sobre el norte y este de Córdoba, centro y sur de Santa Fe, prácticamente toda la provincia de Entre Ríos y noreste de Buenos Aires. Como a la fecha de elaboración de este informe las lluvias aún siguen, con desplazamiento hacia el noreste, es probable que también el norte de Santa Fe muestre próximamente valores de reserva superiores a los normales.

La situación en La Pampa y sur de Buenos Aires es preocupante, pues ya lleva mucho tiempo instalada, acompañada como vimos de temperaturas muy altas. La probabilidad de nuevas lluvias existe, aunque difícilmente se alcancen los milimétrajes requeridos. En cambio sobre el norte de Buenos Aires, Córdoba, Santa Fe y Entre Ríos predominan las reservas normales o superiores a las normales, auspiciando buenos rindes para la soja y una correcta concreción de maíces y girasoles de segunda.

Tendencias

El fenómeno de El Niño muestra un debilitamiento con respecto a la situación de hace un mes. El calentamiento actual es superficial y se halla muy retirado de la costa americana. Otros índices muestran un impacto prácticamente nulo sobre la circulación atmosférica global. Se prevé que la influencia de El Niño sobre el territorio argentino sea débil durante el mes de febrero y se debilite aún más hacia marzo.

Más cerca de nuestro país se pueden observar calentamientos y enfriamientos muy notorios. Se destaca el calentamiento de la corriente del Brasil, que se extiende hacia el sur de la provincia de Buenos Aires. Este hecho seguiría indicando condiciones favorables para la ocurrencia de lluvias durante febrero y marzo al este de la región pampeana y noreste del país, las cuales se vieron interrumpidas durante algunos periodos secos en enero, pero esto se debió a condiciones específicas de la atmósfera media.

Para los próximos meses se prevén precipitaciones superiores a las normales en el NEA y norte del Litoral, con importante ingreso de humedad desde el norte y temperaturas alrededor de los valores medios. En el NOA se esperan precipitaciones normales, por debilitamiento del efecto El Niño. En la región pampeana la tendencia es hacia precipitaciones normales a algo superiores a las normales en el este de la misma (Entre Ríos, Santa Fe, este de Córdoba y centro, este y sur de Buenos Aires. Allí las temperaturas serían en promedio normales, aunque con gran variabilidad de una semana a otra. Al oeste de la región pampeana (oeste y noroeste de Buenos Aires, oeste de Córdoba, La Pampa y San Luis) las lluvias serían algo inferiores a las normales, con temperaturas en promedio levemente superiores a las normales, en especial las máximas.

FIGURA 1: LLUVIAS DE ENERO

FIGURA 2: CATEGORÍAS DE LLUVIA

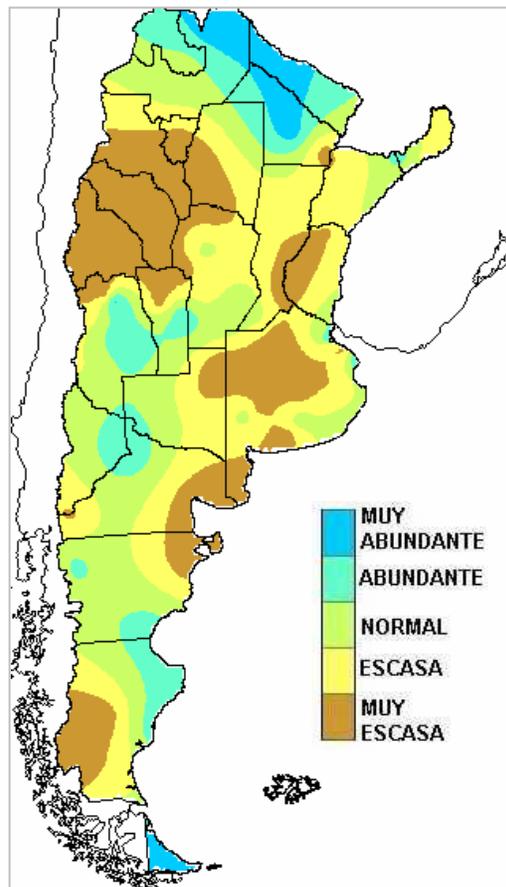
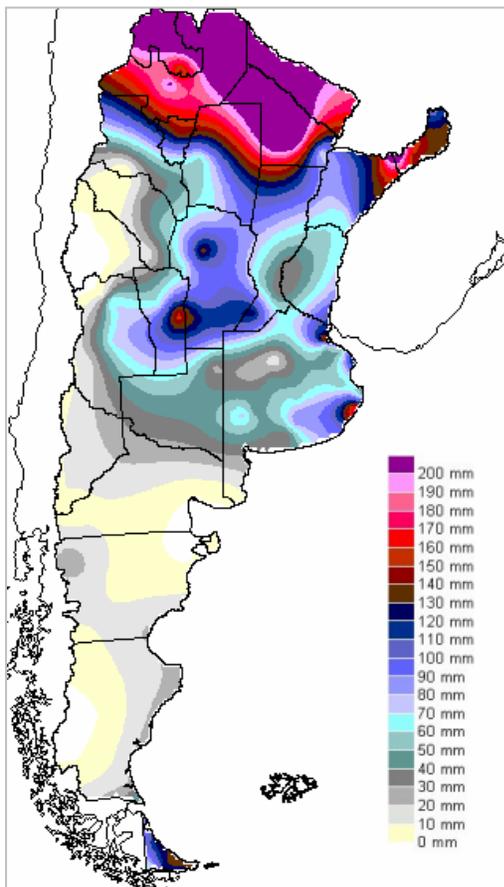


FIGURA 3: CLASIFICACIÓN DE LAS RESERVAS

