



CONVENIO ESPECÍFICO DE AGROMETEOROLOGIA CONAE/FECEACOP

Informe Climático Mensual

10/01/05

*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*

Se presenta el diagnostico climático del último mes y las tendencias climáticas para la entrada al período crítico de la gruesa.

EL MES DE DICIEMBRE

Las precipitaciones del mes de diciembre, presentaron acumulados satisfactorios para la mayor parte de las zonas agrícolas de argentina.

De la comparación del agua caída durante diciembre con la precipitación normal del mes, puede concluirse que hubo un claro corrimiento hacia las lluvias abundantes en la mayor parte de la región pampeana. Sin embargo la relación entre los montos acumulados de agua caída y su distribución temporal a lo largo del mes no fue óptima. Esto se ha visto remarcado principalmente sobre la franja este de la región, donde la última quincena de diciembre presentó un nivel de precipitaciones reducido respecto de la primer quincena, situación que se ha visto afianzada durante el comienzo de enero.

Para interpretar correctamente el comportamiento pluviométrico de diciembre debemos hacer hincapié en la distribución temporal de las mismas. Esta cuestión es fácil de interpretar separando la clasificación en quincenas, como puede verse en la Figura 1.

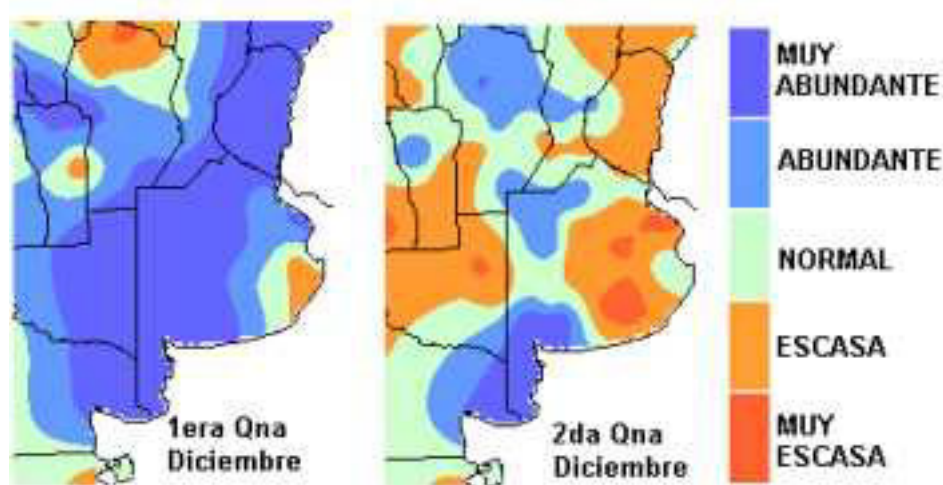


FIGURA 1

Se aprecia un importante cambio en el comportamiento de las lluvias sobre la franja este de la región pampeana, afianzándose las lluvias escasas sobre el este bonaerense y

extendiéndose a la mayor parte de ER. El mismo cambio se observó sobre el centro de LP, mientras que el norte de CB experimentó una modificación en sentido contrario. Durante la segunda quincena de diciembre las lluvias escasas se proyectaron al territorio correntino y chaqueño, condición también observada sobre el este uruguayo y el estado de Río Grande del Sur en Brasil.

Las inusuales precipitaciones ocurridas en el Chaco a comienzo de mes, se sumaron a la importante oferta de agua que esta zona tuvo durante la última quincena de noviembre. La saturación con que los suelos de la zona agrícola chaqueña (centro sudoeste) ingresaron a diciembre, fue el factor desencadenante de las inundaciones en esta zona del país. Actualmente se ha observado un importante retroceso del área anegada dado que las últimas semanas no se han dado lluvias de importancia y la evaporación ha sido muy significativa. Solo como dato ilustrativo, el agua caída en la primera quincena de diciembre en la localidad de Pcia. Roque Sáenz Peña alcanzó los 378 mm. La media para este período es 75 mm. Este valor constituye un record desde 1961 (por cierto muy lejano al de cualquier otro evento).

CLASIFICACIÓN DE LAS RESERVAS

El resumen de las precipitaciones del mes de diciembre y los primeros días de enero, conducen a un estado de humedad que puede considerarse mayormente satisfactorio, aunque se evidencia un retroceso respecto del mes anterior sobre la franja este de la región. La comparación de las reservas con los valores normales, se presenta en la Figura 2.

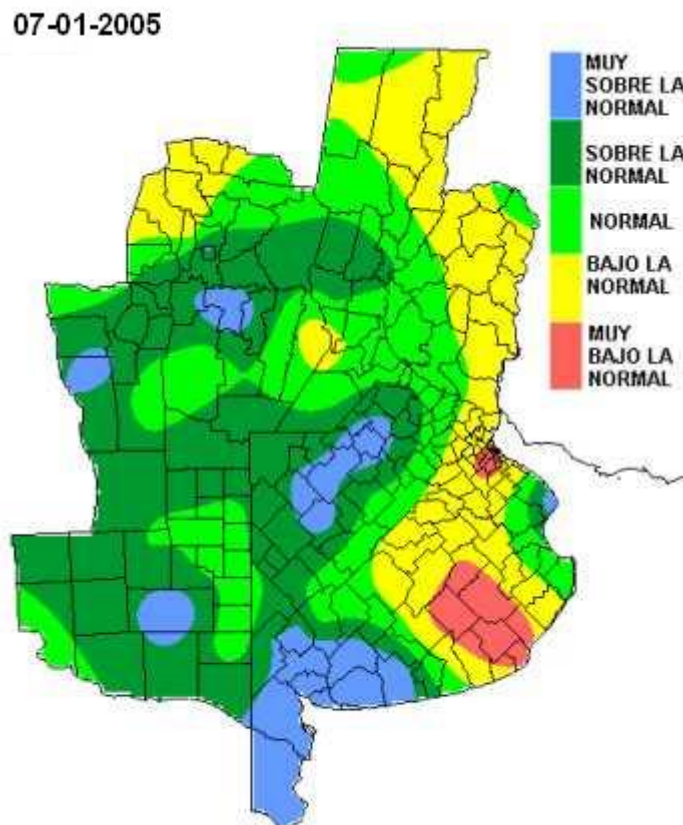


FIGURA 2

La clasificación de las reservas muestra a un sector del sudeste bonaerense con el apartamiento mas marcado, aunque las reservas por debajo de lo normal son

predominantes sobre el este de BA. La misma situación se extiende al noreste santafesino y a gran parte del este y norte entrerriano.

Las principales zonas maiceras y sojeras, ostentan un estado de humedad normal o superior al normal. Las lluvias sobre el centro sur de CB, SL, el oeste y sectores del norte bonaerense, configuran zonas que podrán evolucionar con cierta holgura los próximos 20 días, sobre todo las áreas maiceras que ingresan en su período crítico.

TENDENCIAS CLIMÁTICAS

La configuración de anomalías de temperatura superficial del mar (TSM), continúan mostrando un calentamiento sobre el Pacífico Ecuatorial central. El mismo no ha sido significativo durante la mayor parte de Diciembre, aunque ha mostrado una ligera intensificación durante la última semana, mas bien del centro para el oeste. De todas formas las anomalías que muestra el mapa perfilan condiciones de Niño débil. Indicadores complementarios al TSM, confirman el desarrollo de este evento, el cual se mantendría por los próximos tres meses, aunque con dudoso impacto sobre el comportamiento pluviométrico sobre la región pampeana.

Las inusuales precipitaciones que tuvieron lugar durante la primera quincena de diciembre sobre el Chaco, no se pueden asignar a la presencia de este evento, más aún teniendo en cuenta el débil grado de intensidad que presenta el mismo. El drástico cambio en el comportamiento de las lluvias en la misma zona durante la segunda quincena de diciembre parece confirmar que las inundaciones del Chaco no tienen que ver con el desarrollo de la corriente del Niño.

Nos inclinamos a pensar que los factores de escala regional están dominando el comportamiento del campo pluviométrico de las principales regiones agrícolas del sudeste de Sudamérica, superando la eventual influencia de la corriente del Niño.

Se observan condiciones atmosféricas que tenderían a afianzar el actual comportamiento pluviométrico. De esta manera se observaría una mejor provisión de agua sobre la franja oeste de la región pampeana, que disminuye hacia los sectores agrícolas del este, donde la evolución de los cultivos sería con niveles de humedad más exigidos.

La posible evolución de la precipitación y la temperatura para el resto de Enero y Febrero se resume como sigue:

Este de Buenos Aires, este y norte de Entre Ríos, noreste de SF, y Corrientes:

Lluvias de normales a inferiores a las normales. Con distribución temporal irregular. Temperaturas superiores a las normales.

Centro oeste y sudoeste de ER, centro sur y noroeste de SF, norte de CB:

Precipitaciones normales. Probabilidad de tiempo severo. Temperaturas de normales a superiores a las normales.

Centro sur de Córdoba, LP, oeste de BA (incluyendo la zona núcleo del norte):

Lluvias normales a superiores a las normales, con probabilidad de tiempo severo. Temperaturas dentro de los valores normales, superiores a las normales sobre LP.

NEA:

Lluvias normales, con sectores deficitarios sobre el este. Temperaturas algo superiores a las normales.

NOA:

Lluvias dentro de los valores normales sobre la franja agrícola principal. Temperaturas superiores a las normales sobre la zona semiárida.