



# **Informe Climático Semanal**

**BOLSA DE CEREALES**

**Válido del 21 al 28 de Octubre de 2010**

✓ **Síntesis del Pronóstico**

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 21 AL 28 DE OCTUBRE DE 2010:  
CALOR Y PRECIPITACIONES SOBRE EL NOROESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA SEGUIDOS POR UN  
DESCENSO DE LA TEMPERATURA**

La perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sector norte que harán sentir su influencia sobre la mayor parte del área agrícola del nacional, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, y causando un ascenso térmico que se reflejará en las temperaturas máximas. Paralelamente, el pasaje lento de un frente de tormenta provocará precipitaciones con un patrón de distribución que pondrá en evidencia el inicio de la etapa de influencia del episodio de “La Niña” que se está desarrollando durante la presente campaña agrícola. Debido a esta influencia, las lluvias se concentrarán sobre el NOA, el nordeste de Cuyo y el noroeste de la Región Pampeana, y asumirán valores inferiores a lo normal en la mayor parte del este del área agrícola nacional. A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán hacia el sudoeste, y luego al sudeste, trayendo un lapso con temperaturas inferiores a lo normal, que se prolongará por varios días. Las temperaturas mínimas descenderán por debajo de lo normal, con riesgo de heladas en las zonas serranas del sur de la Región Pampeana. Hasta mediados de Octubre, los efectos negativos del episodio de “La Niña”, que se encontraba al inicio de su desarrollo, fueron compensados por la influencia residual del episodio de “El Niño” que benefició a la campaña agrícola 2009/2010. Gracias a ello, la Mesopotamia y el este de la Región Pampeana continuaron recibiendo precipitaciones beneficiosas, mientras que el NOA, el oeste de la Región del Chaco y el oeste de la Región Pampeana registraron valores escasos. La presente perspectiva comenzará a mostrar los primeros síntomas significativos del crecimiento del episodio de “La Niña” que se encuentra en desarrollo, cuyos efectos se irán extendiendo gradualmente hacia el área agrícola nacional. Se prevé que la etapa de mayor acción de “La Niña” se extenderá desde mediados de Noviembre hasta mediados de Marzo, provocando un lapso en el que la distribución de las precipitaciones se concentrarán sobre el NOA, el norte de Cuyo, el oeste de la Región del Chaco y el noroeste de la Región Pampeana, reduciéndose sobre el este de la Región del Chaco, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia.

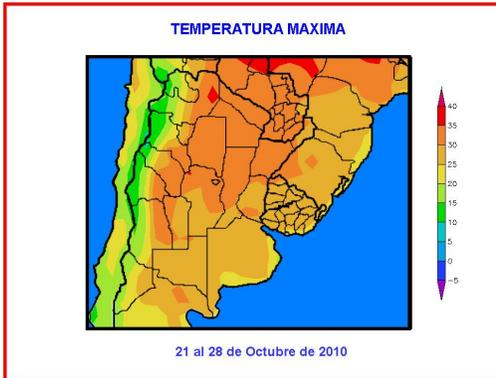
**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 21 AL 28 DE OCTUBRE DE 2010:  
LAS LLUVIAS SE AFIRMAN EN EL NORTE Y CENTRO DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL Y  
TIENDEN A MODERARSE EN EL SUR**

Al comienzo de la perspectiva la mayor parte del área agrícola del Brasil, recibirá vientos provenientes del sector norte / nordeste, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo temperaturas máximas superiores a lo normal. El norte y el centro del área agrícola del Brasil observarán precipitaciones muy abundantes, con numerosos núcleos de tormenta localizadas severas, mientras que el sur registra precipitaciones moderadas a abundantes, de menor magnitud: El Norte y el centro del Brasil observarán un amplio foco con precipitaciones abundantes a muy abundantes (más de 150 mm) sobre el oeste de Amazonía, con valores abundantes (25 a 75 mm). Observándose sobre el sudeste de Tocantins, el centro - oeste de Bahía y el nordeste de Goias, varios núcleos de tormenta con precipitaciones superiores a 150 mm; La mayor parte de Mato Grosso do Sul, Sao Palo, Paraná, Santa Catarina y Río Grande do Sul, observará precipitaciones variables, desde moderadas a abundantes (10 a 25 mm). Posteriormente, los vientos rotarán al sector sur, moderando la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil observará vientos del sector sur, que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul, pero sin afectar mayormente al grueso del área agrícola del Brasil.

✓ **Desarrollo del Pronóstico**

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA NACIONAL DEL 21 AL 28 DE OCTUBRE DE 2010:  
CALOR Y PRECIPITACIONES SOBRE EL NOROESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA SEGUIDOS POR UN  
DESCENSO DE LA TEMPERATURA**

La perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sector norte que harán sentir su influencia sobre la mayor parte del área agrícola del nacional, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, y causando un ascenso térmico que se reflejará en las temperaturas máximas:

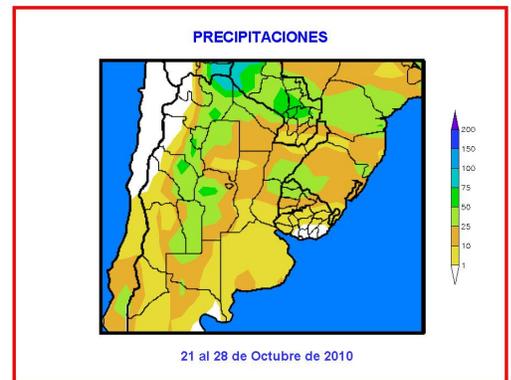


- El este del NOA, la Región del Chaco, el centro de Cuyo, el norte de Corrientes, la mayor parte de Santa Fe, Corrientes, el norte y el sur de Misiones y el norte y el sur de Entre Ríos, observará temperaturas máximas superiores a 30°C. Con un foco cálido sobre el centro este de Salta de 35°C.
- El centro del NOA, el este de Cuyo, la mayor parte de Misiones y de la Región Pampeana, observarán temperaturas máximas 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro-oeste de Cuyo y el este de Buenos Aires, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C..

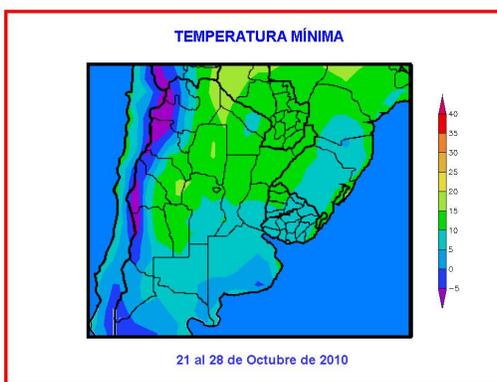
- El extremo oeste del NOA, observará temperatura máxima inferior a 15°C.

Paralelamente, el pasaje lento de un frente de tormenta provocará precipitaciones con un patrón de distribución que pondrá en evidencia el inicio de la etapa de influencia del episodio de “La Niña” que se está desarrollando durante la presente campaña agrícola.

Debido a esta influencia, las lluvias se concentrarán sobre el NOA, el nordeste de Cuyo y el noroeste de la Región Pampeana, y asumirán valores inferiores a lo normal en la mayor parte del este del área agrícola nacional:



- Una amplia zona con precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm) se ubicará sobre el centro y el nordeste del NOA, la mitad nordeste de la Región del Chaco, el este de Cuyo, el noroeste de la Región Pampeana.
- El sudeste del NOA, la mitad sudoeste de la Región del Chaco, el este de Córdoba, el oeste de La Pampa y el norte y el centro de Santa Fe observarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm).
- La mayor parte de la Mesopotamia observará precipitaciones moderadas (10 a 25 mm), con un foco de valores abundantes (25 a 50 mm) sobre el sudeste de Corrientes y el nordeste de Entre Ríos.
- El este de La Pampa, el sur de Santa Fe, el sur de Entre Ríos y la mayor parte de Buenos Aires registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).



A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán hacia el sudoeste, y luego al sudeste, trayendo un lapso con temperaturas inferiores a lo normal, que se prolongará por varios días. Las temperaturas mínimas descenderán por debajo de lo normal, con riesgo de heladas en las zonas serranas del sur de la Región Pampeana.

- El este de Salta, el oeste de Formosa, el oeste del Chaco, observarán temperaturas mínimas superiores a 15°C.
- El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco y de la Mesopotamia observará temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro oeste del NOA, el centro de Cuyo y la mayor parte de la Región Pampeana, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C con moderado riesgo de heladas localizadas.

- El centro-oeste del NOA, el oeste de Cuyo, el sudeste de La Pampa y las serranías de Buenos Aires, observarán temperaturas mínimas de 0 a 5°C, con heladas generales.
- El extremo oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas bajo cero.

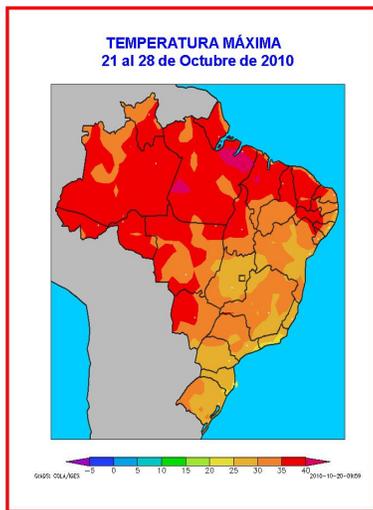
Hasta mediados de Octubre, los efectos negativos del episodio de “La Niña”, que se encontraba al inicio de su desarrollo, fueron compensados por la influencia residual del episodio de “El Niño” que benefició a la campaña agrícola 2009/2010. Gracias a ello, la Mesopotamia y el este de la Región Pampeana continuaron recibiendo precipitaciones beneficiosas, mientras que el NOA, el oeste de la Región del Chaco y el oeste de la Región Pampeana registraron valores escasos.

La presente perspectiva comenzará a mostrar los primeros síntomas significativos del crecimiento del episodio de “La Niña” que se encuentra en desarrollo, cuyos efectos se irán extendiendo gradualmente hacia el área agrícola nacional.

Se prevé que la etapa de mayor acción de “La Niña” se extenderá desde mediados de Noviembre hasta mediados de Marzo, provocando un lapso en el que la distribución de las precipitaciones se concentrarán sobre el NOA, el norte de Cuyo, el oeste de la Región del Chaco y el noroeste de la Región Pampeana, reduciéndose sobre el este de la Región del Chaco, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte de la Mesopotamia.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 21 AL 28 DE OCTUBRE DE 2010: LAS LLUVIAS SE AFIRMAN EN EL NORTE Y CENTRO DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL Y TIENDEN A MODERARSE EN EL SUR**

Al comienzo de la perspectiva la mayor parte del área agrícola del Brasil, recibirá vientos provenientes del sector norte / nordeste, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo temperaturas máximas superiores a lo normal:

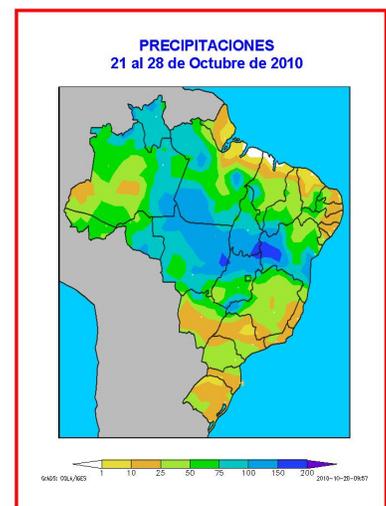


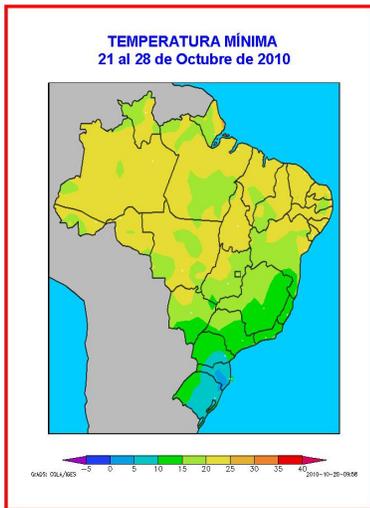
- El norte y el centro-oeste del área agrícola del Brasil observarán temperaturas máximas superiores a 35°C, con un varios focos de valores superiores a 40°C, en el nordeste y el centro oeste de Pará.
- La mayor parte de Mato Grosso, el este de Mato Grosso do Sul, el sur de Tocantins, el sur de Goias, la mayor parte de Minas Gerais, Sao Paulo, el norte de Paraná y el oeste de Río Grande do Sul, registrarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- La mayor parte de Goias, el noroeste de Mina Gerais, el este de Sao Paulo, la mayor parte de Paraná, de Río Grande do Sul y Santa Catarina, observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C.

El norte y el centro del área agrícola del Brasil observarán precipitaciones muy abundantes, con numerosos núcleos de tormenta localizadas severas, mientras que el sur registra precipitaciones moderadas a abundantes, de menor magnitud.

- El Norte del Brasil observará un amplio foco con precipitaciones abundantes a muy abundantes (más de 150 mm) sobre el oeste de Amazonía, con valores abundantes (25 a 75 mm). Observándose sobre el sudeste de Tocantins, el centro - oeste de Bahía y el nordeste de Goias, varios núcleos de tormenta con precipitaciones superiores a 150 mm.
- La mayor parte de Mato Grosso do Sul, Sao Palo, Paraná, Santa Catarina y Río Grande do Sul, observará precipitaciones variables, desde moderadas a abundantes (10 a 25 mm).

Posteriormente, los vientos rotarán al sector sur, moderando la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil observará vientos del sector sur, que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul, pero sin afectar mayormente al grueso del área agrícola del Brasil.





- Los Estados del Norte del Brasil observarán temperaturas mínimas superiores a 20°C, con focos de valores menores hacia el sur.
- El sur de Mato Grosso do Sul, el este de Mina Gerais, la mayor parte de los Estados de Sao Paulo, Paraná y el oeste de Río Grande do Sul, registrará temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El sur de Paraná, la mayor parte de Santa Catarina y de Río Grande do Sul, observará temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El sur de Santa Catarina y el nordeste de Río Grande do Sul, observarán temperaturas mínimas inferiores a 5°C.

**Buenos Aires, 21 de Octubre de 2010**  
**Bolsa de Cereales**

**Por Ing. Agr. Eduardo M. Sierra**  
**Especialista en Agroclimatología**