



BOLSA DE CEREALES

PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS DE ARGENTINA Y BRASIL

SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 15 AL 21 DE DICIEMBRE DE 2016: EL VERANO COMIENZA CON PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL NOROESTE Y EL CENTRO DEL ÁREA AGRÍCOLA Y VALORES ESCASOS SOBRE EL RESTO, ACOMPAÑADAS POR UNA MARCADA OSCILACIÓN TÉRMICA

En el inicio de la perspectiva, continuarán soplando los vientos del sector sur, que hicieron su entrada los días precedentes, provocando un moderado descenso de la térmico en la mayor parte del área agrícola. Los vientos del trópico retornarán gradualmente, extendiéndose sobre la mayor parte del área agrícola, y causando una intensa ola de calor. El 21 de Diciembre, hacia el final de la perspectiva, tendrá lugar el comienzo astronómico del Verano 2016/2017, trayendo el paso del primer un frente de tormenta de la temporada estival. Se producirán precipitaciones sobre el centro y el oeste del NOA, partes de Cuyo, el centro de la Región Pampeana, el sur de la Mesopotamia y gran parte del Uruguay, mientras que el resto del área agrícola recibirá valores escasos (menos de 10 mm).

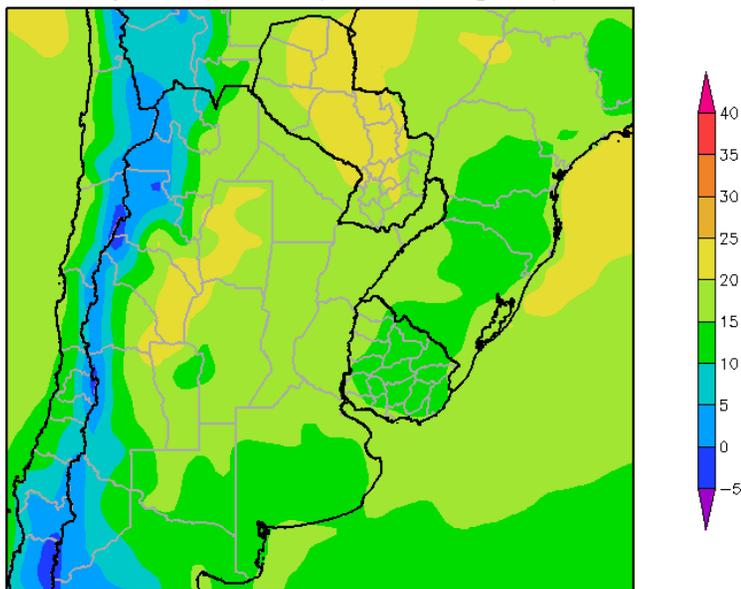
PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 15 AL 21 DE DICIEMBRE DE 2016: EL VERANO LLEGA CON PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD, Y TEMPERATURAS MODERADAS

Durante la mayor parte de la perspectiva se observará tiempo nublado y moderadamente cálido con precipitaciones de variada intensidad en la mayor parte del área agrícola brasileña. Debido al aporte de calor y humedad causado por los vientos del trópico, durante la mayor parte de la perspectiva se observará tiempo nublado y moderadamente cálido con precipitaciones de variada intensidad en la mayor parte del área agrícola brasileña, con un amplio foco de fuertes tormentas sobre su extremo noroeste. Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán al sector sur provocando un moderado descenso térmico en la mayor parte del área agrícola del Brasil.

DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 15 AL 21 DE DICIEMBRE DE 2016: EL VERANO COMIENZA CON PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL NOROESTE Y EL CENTRO DEL ÁREA AGRÍCOLA Y VALORES ESCASOS SOBRE EL RESTO, ACOMPAÑADAS POR UNA MARCADA OSCILACIÓN TÉRMICA

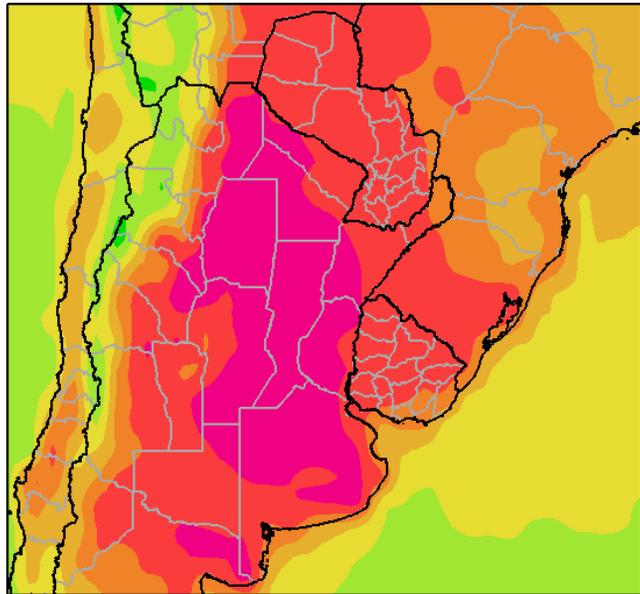
Perspectiva Climática del 15 al 21 de Diciembre de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



En el inicio de la primera etapa de la perspectiva, continuarán soplando los vientos del sector sur, que hicieron su entrada los días precedentes, provocando un moderado descenso de la térmico en la mayor parte del área agrícola:

- *El sudeste y el noroeste del Paraguay, el este del NOA; la mayor parte de la Región del Chaco, la Mesopotamia, la mayor parte de Cuyo, el norte y el centro de la Región Pampeana y el oeste y el sur del Uruguay, experimentarán temperaturas mínimas superiores a 15°C, con varios focos con valores superiores.*
- *El centro del NOA, el centro de Cuyo, el sur de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, registrarán mínimas entre 10 y 15 °C.*
- *El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo, registrarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.*
- *Las zonas serranas del oeste observarán mínimas por debajo de 10°C, disminuyendo hacia la Cordillera.*

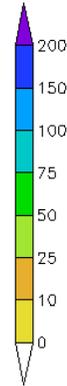
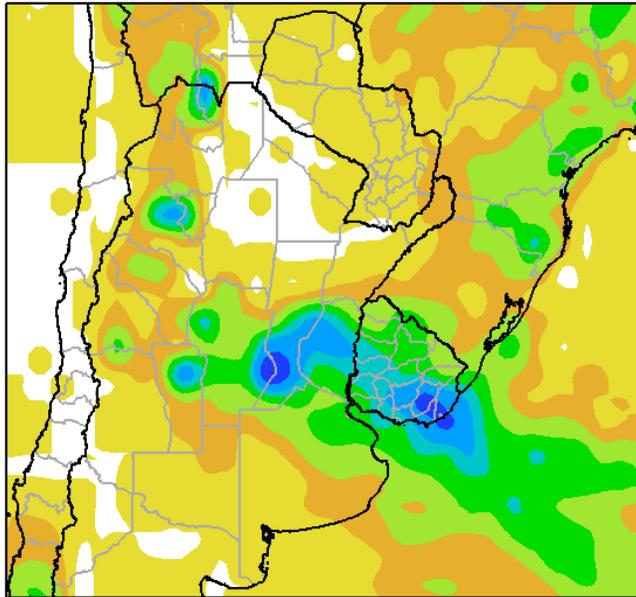
Perspectiva Climática del 15 al 21 de Diciembre de 2016
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Los vientos del trópico retornarán gradualmente, extendiéndose sobre la mayor parte del área agrícola, y causando una intensa ola de calor.

- *La mayor parte del área agrícola experimentará máximas superiores a 35°C, con una gran lengua con registros cercanos a los 40°C sobre su interior.*
- *La mayor parte de Misiones, el centro del NOA, el centro de Cuyo, el este de Buenos Aires y el este del Uruguay, registrarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.*
- *El centro-este del NOA, y el centro-oeste de Cuyo, registrarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.*
- *El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas inferiores a 25°C, con un foco con valores inferiores.*

Perspectiva Climática del 15 al 21 de Diciembre de 2016
Precipitación Acumulada (mm)



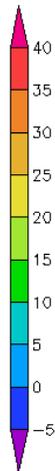
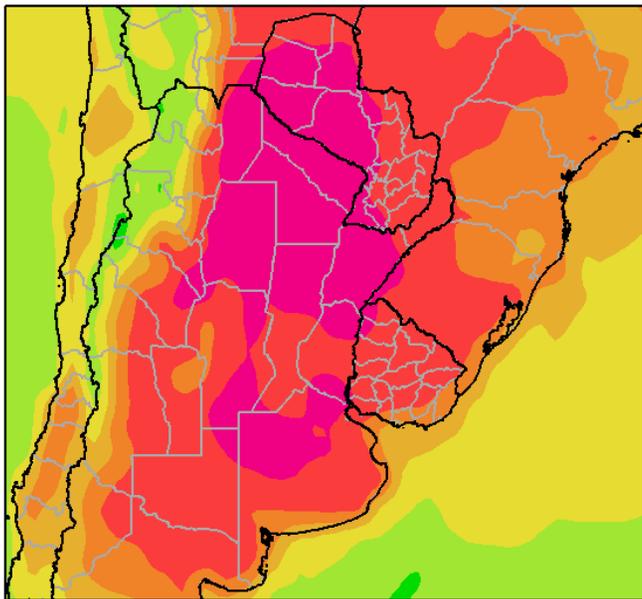
El 21 de Diciembre, hacia el final de la primera etapa de la perspectiva, tendrá lugar el comienzo astronómico del Verano 2016/2017, trayendo el paso del primer un frente de tormenta de la temporada estival.

Se producirán precipitaciones sobre el centro y el oeste del NOA, partes de Cuyo, el centro de la Región Pampeana, el sur de la Mesopotamia y gran parte del Uruguay, mientras que el resto del área agrícola recibirá valores escasos (menos de 10 mm).

- *El centro y el oeste del NOA; el norte y el este de Cuyo, la mayor parte de Misiones, el sur de Corrientes, el centro de la Región Pampeana, el sur de la Mesopotamia y la mayor parte del Uruguay, observarán precipitaciones moderada a abundantes (10 a 50 mm), con varios focos de tormentas severas con precipitaciones superiores a 150 mm.*
- *El este del NOA, la mayor parte del Paraguay, el norte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región del Chaco, el extremo norte y el sur de la Región Pampeana, y gran parte de Cuyo, observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).*

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 22 AL 28 DE DICIEMBRE DE 2016: LA NAVIDAD LLEGA CON CALOR Y PRECIPITACIONES SOBRE LA MAYOR PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA, A EXCEPCIÓN DEL SUR DE CUYO Y LA REGIÓN PAMPEANA, SEGUIDOS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO

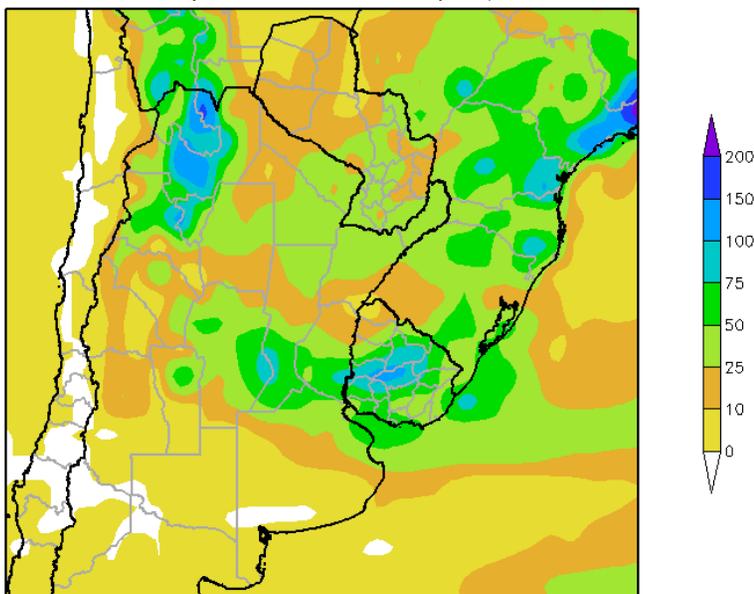
Perspectiva Climática del 22 al 28 Diciembre de 2016
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



En el inicio de la segunda etapa de la perspectiva, continuarán soplando los vientos del norte, manteniendo el tiempo húmedo, cálido y nublado, aunque con intensidad decreciente, en la mayor parte del área agrícola.

- *La mayor parte del área agrícola experimentará máximas superiores a 35°C con amplios focos con registros cercanos a los 40°C.*
- *Sólo las zonas serranas, cercanas a la Cordillera, y las áreas cercanas al Litoral Atlántico experimentarán valores menores.*

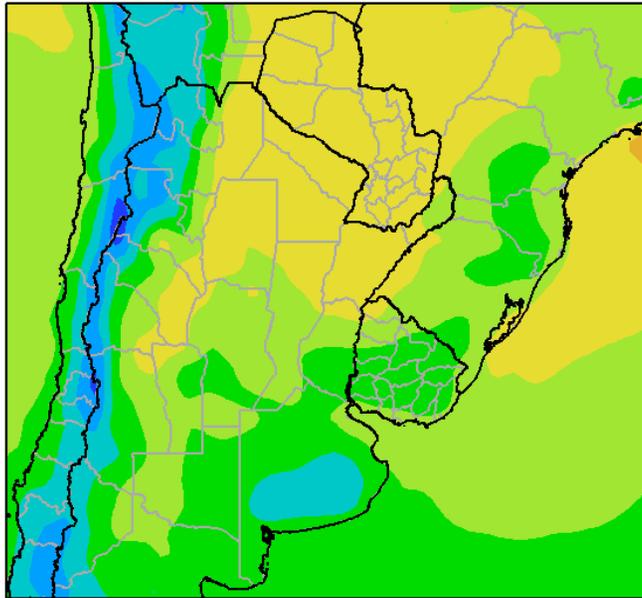
Perspectiva Climática del 22 al 28 de Diciembre de 2016
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, se producirá el paso del frente de tormenta, produciendo precipitaciones abundantes sobre la mayor parte del área agrícola argentina, la mayor parte del Paraguay y el Uruguay, a excepción del sur de la Región Pampeana y el sur de Cuyo.

- *La mayor parte del NOA, la Región del Chaco, el norte de la Región Pampeana, la Mesopotamia, el norte de Cuyo, la mayor parte de Córdoba., la mayor parte del Paraguay y la mayor parte del Uruguay, observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a más de 75 mm) con numerosos focos de tormentas localizadas severas, con riesgo de granizo, vientos y aguaceros torrenciales.*
- *La mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, el sudeste de Corrientes y el noroeste del Uruguay, experimentarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm) con focos de valores moderados (10 a 25 mm).*

Perspectiva Climática del 22 al 28 de Diciembre de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

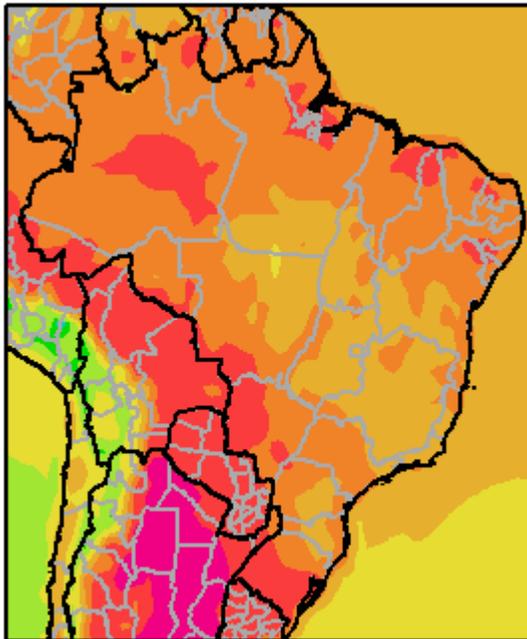


Junto con el frente, tendrá lugar una irrupción de vientos del sudoeste, que causarán un marcado descenso de la temperatura en el sur y el centro del área agrícola, mientras que el norte continuará dominado por los vientos del trópico.

- *El Paraguay, el este del NOA, la Región del Chaco, el norte y el sur de Misiones, Corrientes, el norte de Entre Ríos, el norte de Santa Fe, el noroeste de Córdoba, el norte de Cuyo y el noroeste del Uruguay experimentarán temperaturas mínimas superiores a 20°C.*
- *El centro del NOA, el este de Cuyo, la mayor parte de Misiones, la mayor parte de Córdoba, de Santa Fe, el centro de Entre Ríos, el norte y el oeste de La Pampa, el noroeste y el nordeste de Buenos Aires y el sur y el noroeste del Uruguay, experimentarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C.*
- *El centro-este del NOA, el centro de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay observarán temperaturas mínimas 10 y 15°C.*
- *Las zonas serranas del oeste y las serranías de Buenos Aires, observarán mínimas por debajo de 10°C, disminuyendo hacia la Cordillera.*

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 15 AL 21 DE DICIEMBRE DE 2016: EL VERANO LLEGA CON PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD, Y TEMPERATURAS MODERADAS

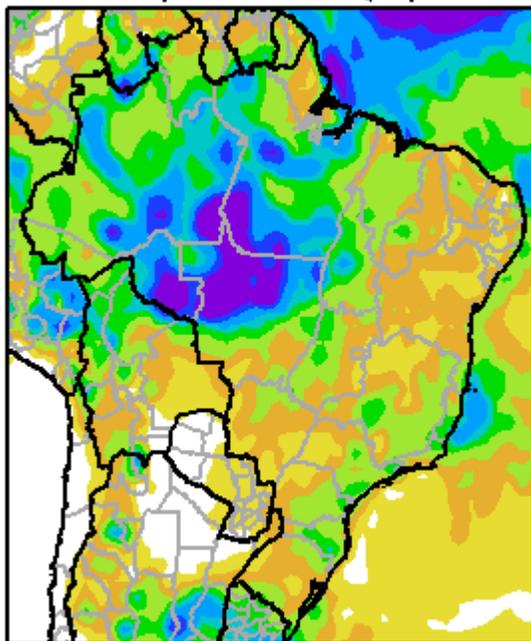
Perspectiva Climática del 15 al 21 de Diciembre de 2016
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Durante la mayor parte de la perspectiva, los vientos del sector norte aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, produciendo temperaturas máximas moderadamente elevadas en la mayor parte del área agrícola brasileña.

- *El norte, el oeste y el sur del área agrícola brasileña, observará temperaturas máximas superiores a 30°C, con varios focos con temperaturas superiores.*
- *El sur de Pará, el sur de Bahía, el este de Paraná, el centro de Santa Catarina, el norte de Río Grande do Sul y la mayor parte de los Estados de Tocantins, Goiás, Mina Gerais y Mato Grosso, observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C*

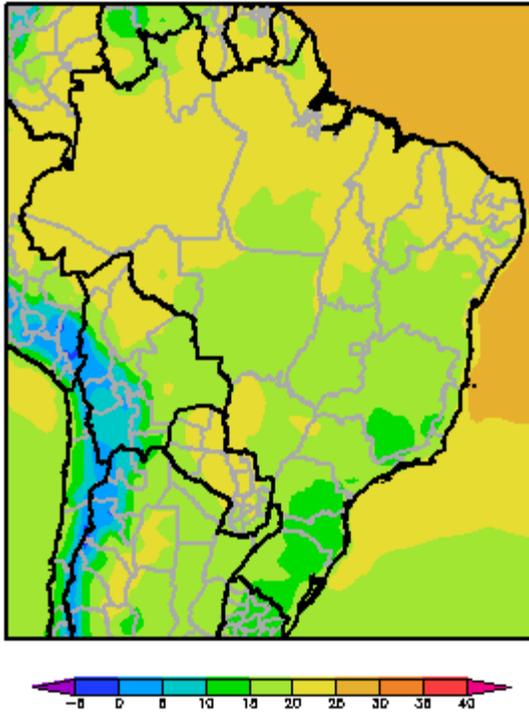
Perspectiva Climática del 15 al 21 de Diciembre de 2010
Precipitación Acumulada (mm)



Debido al aporte de calor y humedad causado por los vientos del trópico, durante la mayor parte de la perspectiva se observará tiempo nublado y moderadamente cálido con precipitaciones de variada intensidad en la mayor parte del área agrícola brasileña, con un amplio foco de fuertes tormentas sobre su extremo noroeste.

- *Sobre el sudeste y el norte de Pará y el noroeste de Mato Grosso se observarán un amplio foco de tormenta severas, con precipitaciones superiores a 200 mm y riesgo de desbordes de ríos y anegamientos.*
- *La mayor parte del resto del área agrícola del Brasil, registrarán precipitaciones de muy variada intensidad, desde escasas hasta abundantes (a 75 mm), con focos de tormentas puntuales.*

**Perspectiva Climática del 15 al 21 de Diciembre de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)**



Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán al sector sur provocando un moderado descenso térmico en la mayor parte del área agrícola del Brasil:

- *El norte del área agrícola brasileña observará temperaturas mínimas superiores a 20°C, con algunos focos con valores inferiores.*
- *La mayor parte de los Estados de Bahía, Mina Gerais, Sao Paulo, Paraná, Goiás, Río Grande do Sul, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso, el sur de Maranhao y el sur de Piauí, registrarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C...*
- *El sudeste de Mina Gerais, el este de Paraná, el este y el oeste de Río Grande do Sul y la mayor parte de Santa Catarina, experimentarán temperaturas mínimas inferiores a 15°C.*

*Buenos Aires, 15 de Diciembre de 2016
Bolsa de Cereales*

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