



# **BOLSA DE CEREALES**

## **INFORME CLIMÁTICO SEMANAL**

### ***SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO***

#### ***PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2013: OLA POLAR CON POSIBLES NEVADAS***

La perspectiva comenzará con la entrada de una masa de aire polar marítima, muy fría y húmeda, traída por los vientos del cuadrante sur, que rotarán entre el sudoeste y sudeste, avanzando hasta ocupar la mayor parte del área agrícola, con alto riesgo de heladas en la mayor parte de su extensión. Aunque la masa de aire frío que produce la ola polar es de origen marítimo, su baja temperatura le dará condiciones estables, por lo que las precipitaciones serán escasas en la mayor parte del área agrícola. En las zonas cordilleranas, así como en gran parte de Cuyo, el oeste y el centro del NOA y el sudoeste de la Región Pampeana podrían producirse nevadas. Es muy poco probable que las nevadas se extiendan hacia el norte de Buenos Aires, alcanzando a la Ciudad de Buenos Aires, tal como ocurrió en Julio de 2007, pero dada la magnitud del proceso, esta posibilidad no puede descartarse totalmente. Hacia el final de la perspectiva, retornarán los vientos del sector norte / nordeste, que producirán un marcado ascenso térmico sobre el norte del área agrícola, mientras que su porción sur seguirá bajo la influencia de los vientos polares, lo cual generará un fuerte contraste térmico norte-sur.

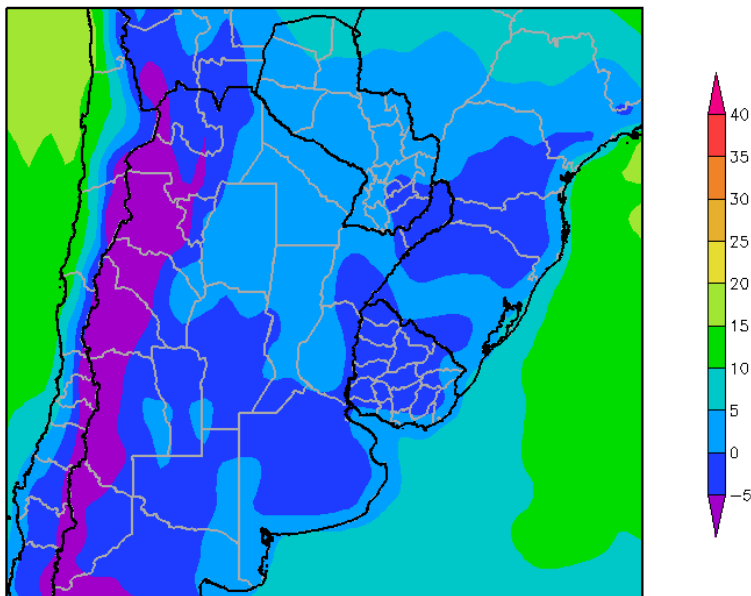
#### ***PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2013: CALOR Y PRECIPITACIONES SOBRE EL CENTRO Y EL ESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NORTEAMERICANA, MIENTRAS QUE EL OESTE REGISTRARÁ VALORES MODERADOS A ESCASOS***

Durante los primeros días de la perspectiva un frente frío se moverá lentamente por el este de los EEUU, dirigiéndose hacia el sudeste, acompañado de lluvias y tormentas fuertes, registrando temperaturas mínimas por debajo de lo normal para la época. El centro y el este del área agrícola norteamericana recibirán precipitaciones moderadas a abundantes, mientras que el oeste registrará valores escasos. Hacia el final de la perspectiva se observarán temperaturas máximas elevadas. Esta evolución climática será acompañada por una serie de fenómenos extemporáneos, con riesgos significativos: 19 de Julio: Excesivo calor en partes del Atlántico-Medio y en el Noreste; 19 de Julio: Tiempo inestable para partes del sur de los Grandes Lagos y partes del interior del Noreste; 20 de Julio: Tiempo inestable para gran parte del Noreste; 19-21 de Julio: Lluvias intensas moviéndose hacia las regiones ubicadas al sur desde el sur de los Grandes Lagos y el Noreste hasta partes del Atlántico-Medio y el Sudeste; 19-21 de Julio: Temperaturas muy por encima de lo normal para partes del norte de California, sur de Oregón y oeste de Nevada; Inundaciones a lo largo de partes del Sudeste y Dakota del Norte; Sequía severa para partes de las Grandes Planicies, el Valle de Río Grande, las Rocallosas, el Sudoeste, la Gran Cuenca y California.

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2013: OLA POLAR CON POSIBLES NEVADAS

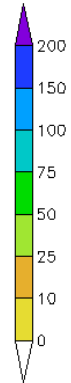
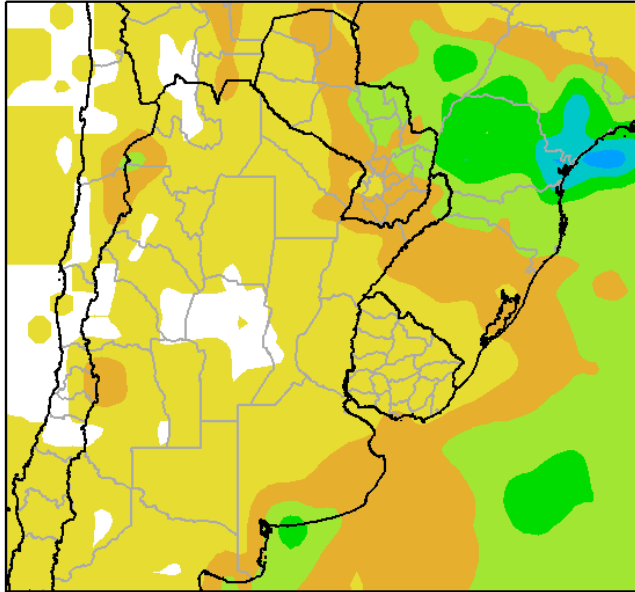
Perspectiva Climática del 18 al 24 de Julio 2013  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



La primera etapa de la perspectiva comenzará con la entrada de una masa de aire polar marítima, muy fría y húmeda, traída por los vientos del cuadrante sur, que rotarán entre el sudoeste y sudeste, avanzando hasta ocupar la mayor parte del área agrícola, con alto riesgo de heladas:

- El noroeste del Paraguay, la mayor parte de Mato Grosso do Sul y el noroeste de San Paulo, registrarán temperaturas mínimas superiores a 5°C.
- La mayor parte del Paraguay, el sur de Mato Grosso do Sul, la mayor parte de Sao Paulo, el norte de Paraná, el este de Santa Catarina, el centro de Río Grande do Sul, el este del Uruguay, el este del NOA; la Región del Chaco, el norte de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, el norte de Corrientes, el este de la Pampa, el este y el sur de Buenos Aires y la mayor parte de Entre Ríos, observarán temperaturas máximas entre 0 y 5°C, con riesgo de heladas localizadas..
- El centro del NOA, Misiones, el norte y el sudeste de Corrientes, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte del Uruguay, el norte y el sur de Río Grande do Sul, la mayor parte de Santa Catarina, el sur de Paraná y el sudeste de Sao Paulo, observarán temperaturas mínimas bajo cero °C, con riesgo de heladas generales.

Perspectiva Climática del 18 al 24 de Julio 2013  
Precipitación Acumulada (mm)



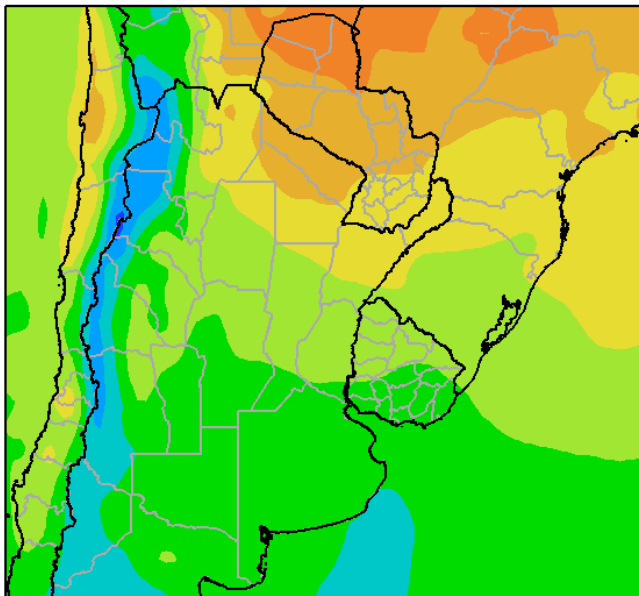
Aunque la masa de aire frío que produce la ola polar es de origen marítimo, su baja temperatura le dará condiciones estables, por lo que las precipitaciones serán escasas en la mayor parte del área agrícola.

- La mayor parte del Paraguay, la mayor parte del sur del Brasil, Misiones, el norte de Corrientes, el este de la Región del Chaco, el oeste de Salta, el norte de Catamarca y el sudeste de Buenos Aires, observará precipitaciones moderadas a muy abundantes, (10 a 75 mm).
- El resto del área agrícola, observarán precipitaciones escasas, (menos de 10 mm).

En las zonas cordilleranas, así como en gran parte de Cuyo, el oeste y el centro del NOA y el sudoeste de la Región Pampeana podrían producirse nevadas.

Es muy poco probable que las nevadas se extiendan hacia el norte de Buenos Aires, alcanzando a la Ciudad de Buenos Aires, tal como ocurrió en Julio de 2007, pero dada la magnitud del proceso, esta posibilidad no puede descartarse totalmente.

Perspectiva Climática del 18 al 24 de Julio 2013  
Temperatura Maxima (Grados Centígrados)

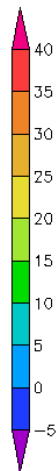
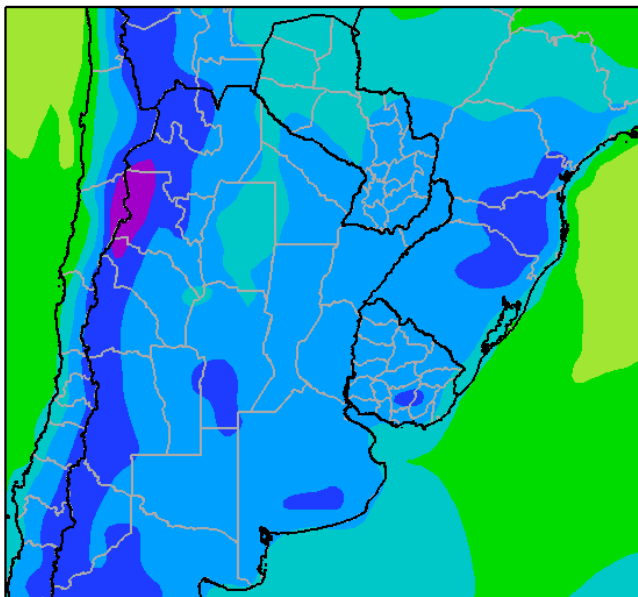


Hacia el final de la primera etapa de la perspectiva, retornarán los vientos del sector norte / nordeste, que producirán un marcado ascenso térmico sobre el norte del área agrícola, mientras que su porción sur seguirá bajo la influencia de los vientos polares, lo cual generará un fuerte contraste térmico norte-sur.

- El noroeste y el nordeste de Mato Grosso do Sul, el noroeste de Sao Paulo y el noroeste del Paraguay, observarán temperaturas máximas superiores a 30°C.
- La mayor parte del Paraguay, el norte del sur del Brasil, el este de Salta, la mayor parte de la Región del Chaco, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- La mayor parte de Salta, el sur de la Región del Chaco, el norte de la Mesopotamia, el nordeste de Santa Fe, el nordeste de Santiago del Estero, la mayor parte de Paraná, de Santa Catarina y el noroeste y el oeste de Río Grande do Sul, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El centro este del NOA, el norte de Cuyo, el norte de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, el sur de Corrientes, la mayor parte de Entre Ríos, la mayor parte del Uruguay, la mayor parte de Río Grande do Sul y el sur de Santa Catarina, observarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C.
- El centro oeste del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y el sudeste del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 10 y 15°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas entre 5 y 10°C.

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 25 AL 31 DE JULIO DE 2013: NUEVA IRRUPCIÓN DE AIRE POLAR Y PRECIPITACIONES ESCASAS

Perspectiva Climática del 25 al 31 de Julio 2013  
Temperatura Mínima (Grados Centigrados)



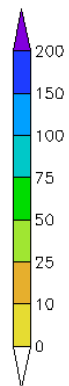
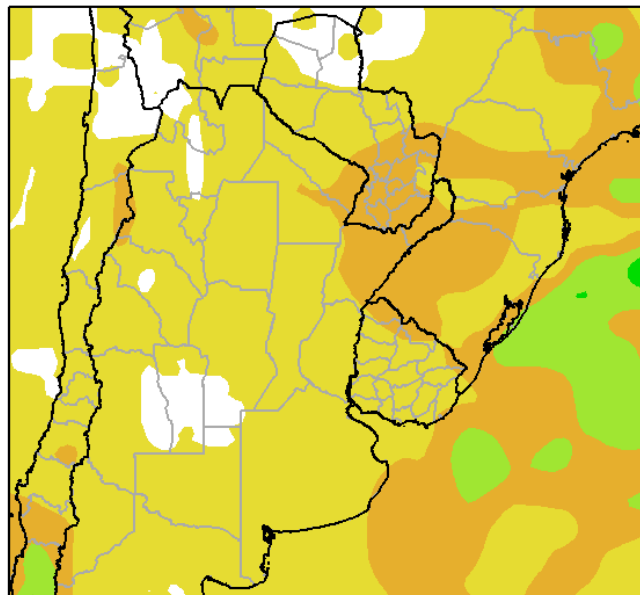
Al comienzo de la segunda etapa de la perspectiva los vientos rotarán entre el sudoeste y sudeste, provocando un descenso térmico, acompañado por alta nubosidad y humedad atmosférica.

La mayor parte del Paraguay, la mayor parte de Mato Grosso do Sul, la mayor parte de Sao Paulo, el norte de Paraná, el oeste de la Región del Chaco y la mayor parte de Córdoba, observarán temperaturas mínimas superiores a 5 °C.

El sudeste del Paraguay, la mayor parte del sur del Brasil, el este y el centro del NOA; la mayor parte de la Región del Chaco, la Mesopotamia, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, el sudeste de Sao Paulo, de Mato Grosso do Sul y el norte de Paraná, observará temperaturas mínimas entre 0 y 5°C, con riesgo de heladas localizadas.

El oeste del NOA, el oeste de Cuyo, el sur de Córdoba, el sur de Buenos Aires, el Planalto y el sudeste del Uruguay, observarán temperaturas mínimas bajo 0°C, con riesgo de heladas generales.

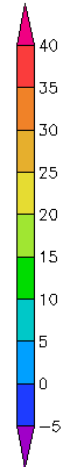
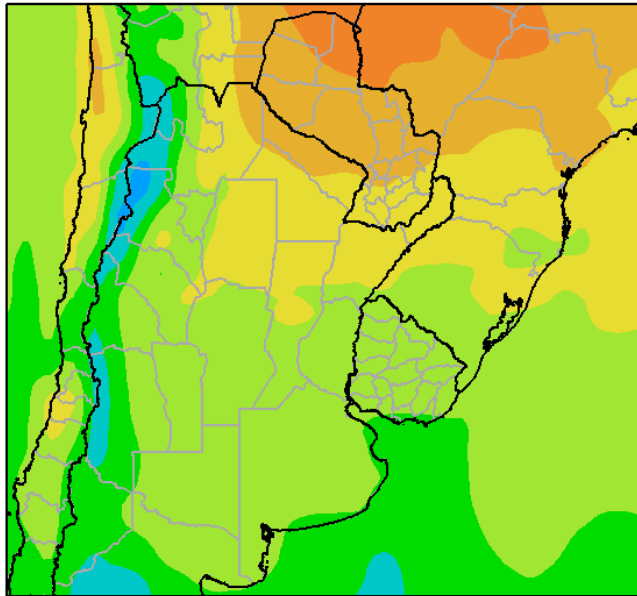
Perspectiva Climática del 25 al 31 de Julio 2013  
Precipitación Acumulada (mm)



La mayor parte del área agrícola observará precipitaciones con valores escasos a nulos:

- La mayor parte del Paraguay, la mayor parte del sur del Brasil, la mayor parte del Uruguay y la mayor parte del área agrícola argentina, observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm).
- El sudeste del Paraguay, la mayor parte de la Mesopotamia, el norte y el este de Sao Paulo, el centro de Paraná, el oeste de Santa Catarina, el oeste de Río Grande do Sul y el noroeste del Uruguay, observarán precipitaciones moderadas (más de 10 mm). a muy abundantes ( 25 a 75 mm).
- El este de Cuyo, el sur de Córdoba, el norte de La Pampa y el noroeste del Paraguay, no observarán precipitaciones.

Perspectiva Climática del 25 al 31 de Julio 2013  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



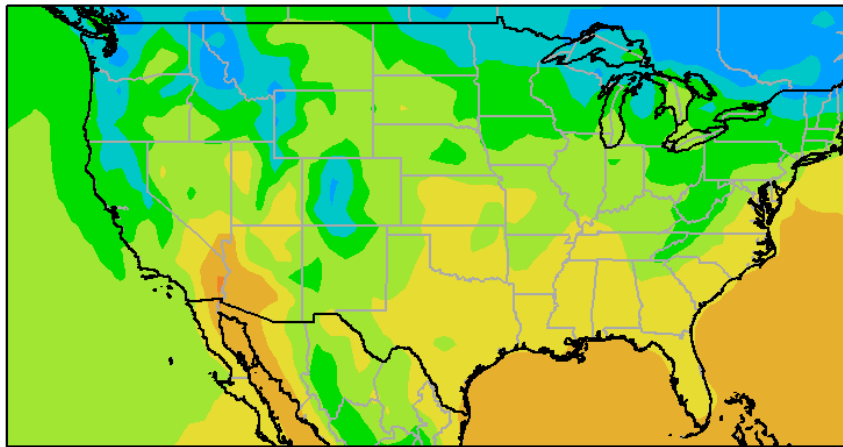
Hacia el final de la segunda etapa de la perspectiva, retornarán gradualmente los vientos del norte, generando un fuerte contraste térmico entre el norte, que registrará valores elevados, y el sur, que se mantendrá por debajo de lo normal.

- El noroeste del Paraguay, la mayor parte de Mato Grosso do Sul y el noroeste de Sao Paulo, registrarán temperaturas máximas superiores a 30°C.
- La mayor parte del Paraguay, el este de Salta, el norte de la Región del Chaco, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El sudeste del Paraguay, la mayor parte de Santiago del Estero, la mayor parte de la Mesopotamia, de Salta, de Santiago del Estero, de Santa Fe, la mayor parte de los Estados de Paraná, Santa Catarina y Río Grande do Sul, experimentarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El sudeste del Paraguay, el este de Salta, el oeste de la Región del Chaco, el norte de Misiones, el este de Sao Paulo, la mayor parte de Paraná, el este y el norte de Santa Catarina y el noroeste de Río Grande do Sul, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El centro del NOA; la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, el sur de Corrientes, la mayor parte del Uruguay, el sur de Río Grande do Sul y el sur de Santa Catarina, observarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C.
- El centro oeste del NOA, el oeste de Cuyo, el sur de Buenos Aires y el sudeste del Uruguay, registrarán temperaturas máximas entre 10 y 15°C.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA LOS EE.UU. DEL 18 AL 24 DE JULIO DE 2013:**

**CALOR Y PRECIPITACIONES SOBRE EL CENTRO Y EL ESTE DEL ÁREA AGRÍCOLA NORTEAMERICANA, MIENTRAS  
QUE EL OESTE REGISTRARÁ VALORES MODERADOS A ESCASOS**

Perspectiva Climática del 18 al 24 de Julio de 2013  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

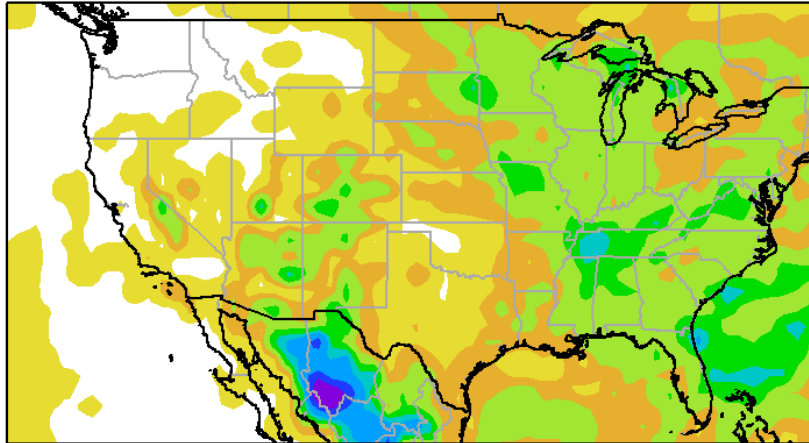


Durante los primeros días de la perspectiva un frente frío se moverá lentamente por el este de los EE.UU, dirigiéndose hacia el sudeste, acompañado de lluvias y tormentas fuertes, registrando temperaturas mínimas por debajo de lo normal para la época.

- El extremo norte del área triguera y el extremo norte del cinturón maicero, observará temperaturas mínimas inferiores a 5°C.
- El norte del área triguera, el norte del cinturón maicero y el norte de la Región del Sudeste, observará temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El centro del área triguera, la mayor parte del cinturón maicero, el norte del Delta y el centro de la Región del Sudeste, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El sur del área triguera, la mayor parte del Delta y la mayor parte de la Región Sudeste observarán temperaturas mínimas superiores a 20°C.



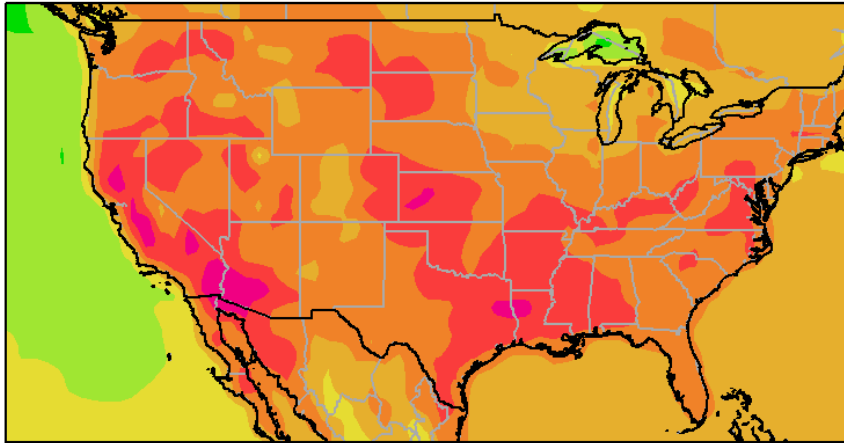
Perspectiva Climática del 18 al 24 de Julio de 2013  
Precipitación Acumulada (mm)



El centro y el este del área agrícola norteamericana recibirán precipitaciones moderadas a abundantes, mientras que el oeste registrará valores escasos.

- La mayor parte del área triguera, registrará precipitaciones moderadas con algunos focos con precipitaciones abundantes (25 a 50 mm), mientras que el sur de la misma registrará precipitaciones escasas (menos de 10 mm).
- La mayor parte del cinturón maicero, el Delta y la mayor parte de la Región del Sudeste, observarán precipitaciones abundantes a muy abundantes (50 a 75 mm).
- El noroeste de la Región del Sudeste, observará precipitaciones superiores a 75 mm.

Perspectiva Climática del 18 al 24 de Julio de 2013  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Hacia el final de la perspectiva se observarán temperaturas máximas elevadas.

- El norte del cinturón maicero observarán temperaturas máximas superiores a 25°C, con algunos focos con temperaturas superiores a 30°C.
- El norte y el centro del área triguera, la mayor parte del cinturón maicero y la mayor parte del Región del Sudeste observarán temperaturas máximas superiores a 30°, con focos con temperaturas superiores a 35°C.
- El sur del área triguera, la mayor parte del Delta y el noroeste de la Región del Sudeste, registrarán temperaturas superiores a 35°C.

Esta evolución climática será acompañada por una serie de fenómenos extemporáneos, con riesgos significativos:

- 19 de Julio: Excesivo calor en partes del Atlántico-Medio y en el Noreste.
- 19 de Julio: Tiempo inestable para partes del sur de los Grandes Lagos y partes del interior del Noreste.
- 20 de Julio: Tiempo inestable para gran parte del Noreste.
- 19-21 de Julio: Lluvias intensas moviéndose hacia las regiones ubicadas al sur desde el sur de los Grandes Lagos y el Noreste hasta partes del Atlántico-Medio y el Sudeste.
- 19-21 de Julio: Temperaturas muy por encima de lo normal para partes del norte de California, sur de Oregón y oeste de Nevada.
- Inundaciones a lo largo de partes del Sudeste y Dakota del Norte.
- Sequía severa para partes de las Grandes Planicies, el Valle de Río Grande, las Rocallosas, el Sudoeste, la Gran Cuenca y California.

