

NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2016/ ENERO 2017

Emitido el 2 de noviembre de 2016

Servicio
Meteorológico
Nacional



Resumen

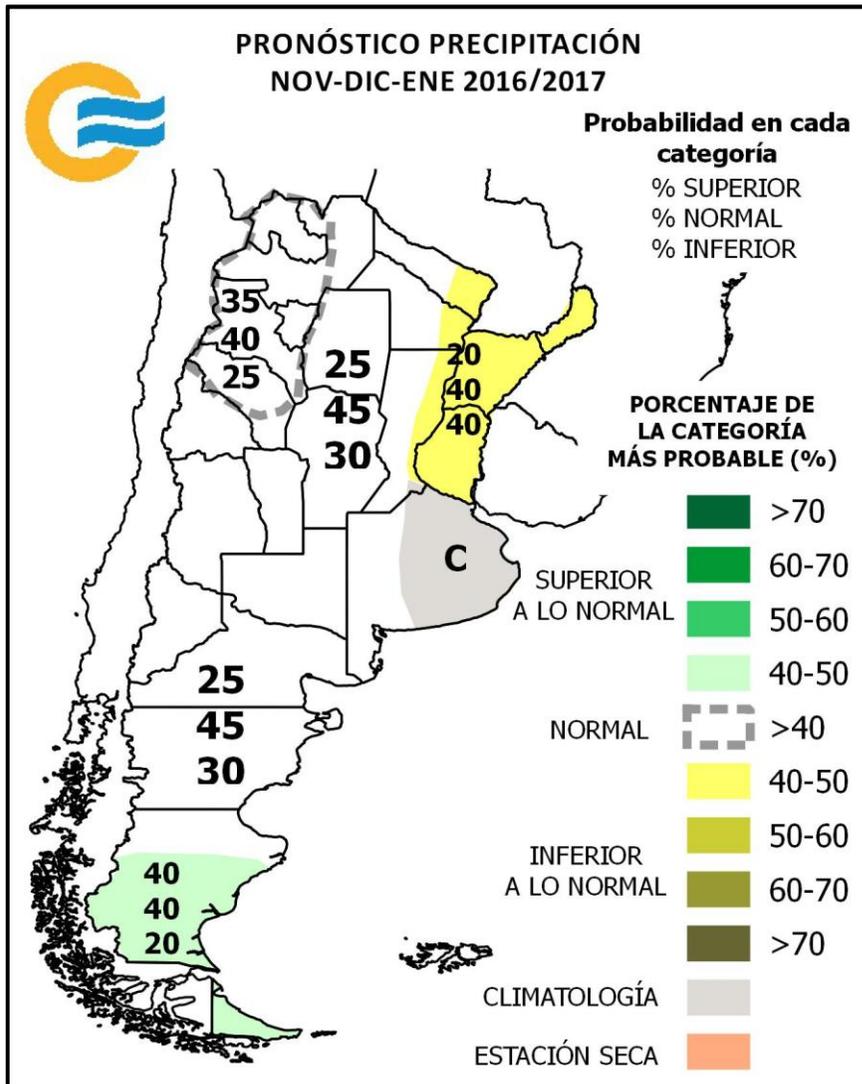
Las condiciones actuales son de una **fase neutral del fenómeno El Niño-Oscilación del Sur (ENOS)**. Hay una baja probabilidad de desarrollo de una fase La Niña débil en el próximo trimestre.

En condiciones neutras del ENOS y sin otros forzantes, se espera que el comportamiento sea cercano a la climatología. Sin embargo se observan regiones donde las previsiones numéricas experimentales de los principales modelos globales de simulación del clima y modelos estadísticos, indican diferencias en cuanto a la climatología, resultando el pronóstico de consenso en el siguiente:

Precipitación: mayor probabilidad de ocurrencia de precipitación inferior a la normal o normal en la región del litoral; normal o superior a la normal en el noroeste del país y sur de Patagonia. En el resto del país la mayor probabilidad está dada en el rango normal a excepción del este de Buenos Aires donde el pronóstico es la climatología, es decir igual probabilidad a cada categoría.

Temperatura media: mayor probabilidad de ocurrencia de temperatura superior a la normal en toda la Patagonia y región de Cuyo; superior a la normal o normal en el NOA y centro del país; Normal o superior a la normal en el centro-este, norte y noreste del país.

PRONÓSTICO TRIMESTRAL -Precipitación noviembre-diciembre-enero 2016/2017



Se prevé mayor probabilidad de ocurrencia de precipitación:

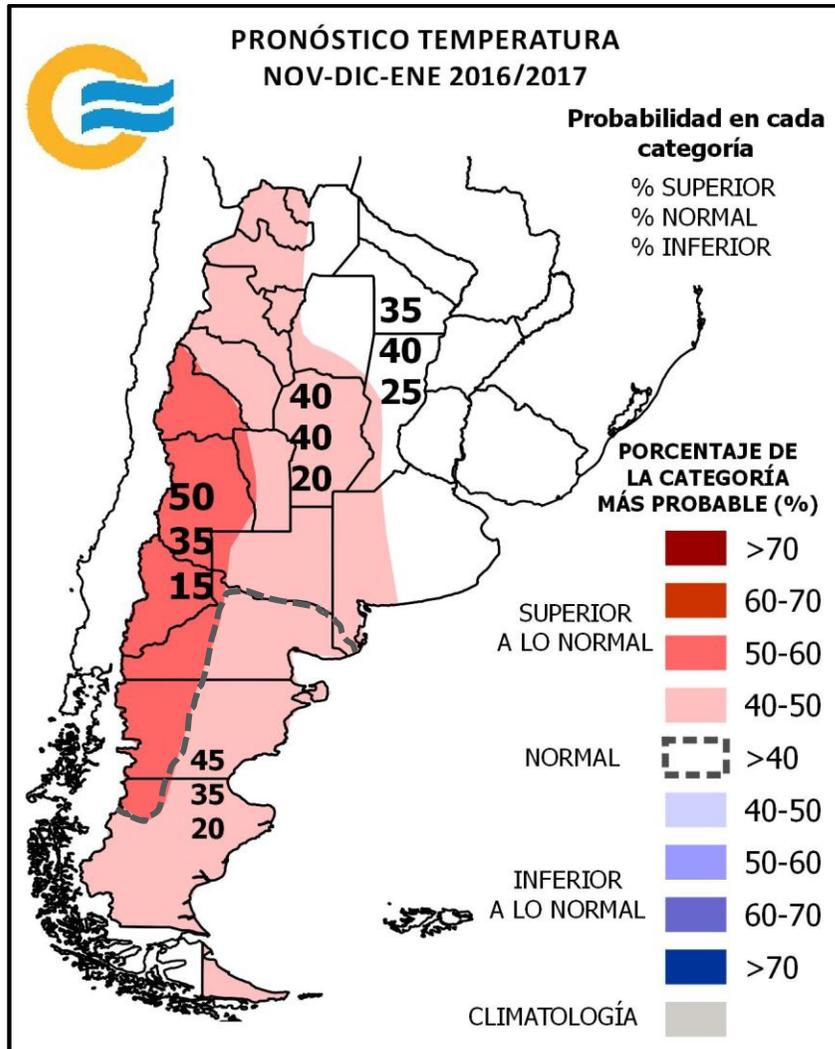
- Inferior a la normal o normal en el Litoral.
- Normal o superior a la normal sobre el noroeste del país y sur de Patagonia.
- normal sobre el centro y norte de Patagonia, Cuyo y región central y norte del país.
- Climatología sobre el este de la provincia de Buenos Aires.

Referencias

En los mapas el color sombreado indica el porcentaje de probabilidad asignado a la categoría que presenta mayor probabilidad de ocurrencia. Los valores expresados en cada área indican las chances de ocurrencia discriminados en categorías superior (SN), normal (N) e inferior (IN) a lo normal.

La C corresponde a Climatología e indica que no hay una categoría con mayor probabilidad de ocurrencia. En estos casos se debe considerar la información estadística del trimestre.

PRONÓSTICO TRIMESTRAL - Temperatura Media noviembre-diciembre-enero 2016/2017



Se prevé mayor probabilidad de ocurrencia de temperatura media:

- Superior a la normal en toda la Patagonia y Cuyo.
- Superior a la normal o normal en el NOA y zona central del país.
- Normal o superior a la normal sobre el centro-este, norte y noreste del país.

Referencias

En los mapas el color sombreado indica el porcentaje de probabilidad asignado a la categoría que presenta mayor probabilidad de ocurrencia (por encima de la climatológica). Los valores expresados en cada área indican las chances de ocurrencia discriminados en categorías superior (SN), normal (N) e inferior (IN) a lo normal.

La C corresponde a Climatología e indica que no hay una categoría con mayor probabilidad de ocurrencia. En estos casos se debe considerar la información estadística del trimestre.

¿Cómo se definen las categorías normal, superior a lo normal e inferior a lo normal?

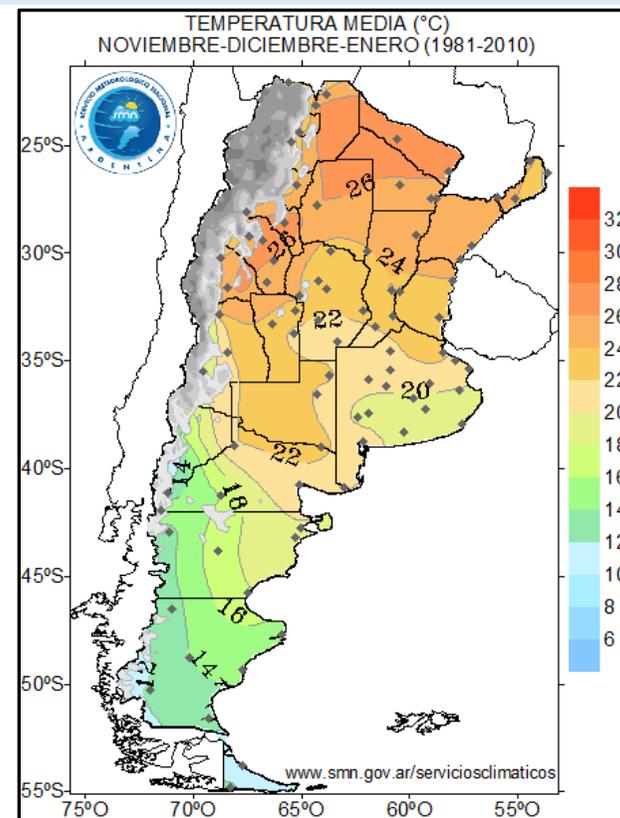
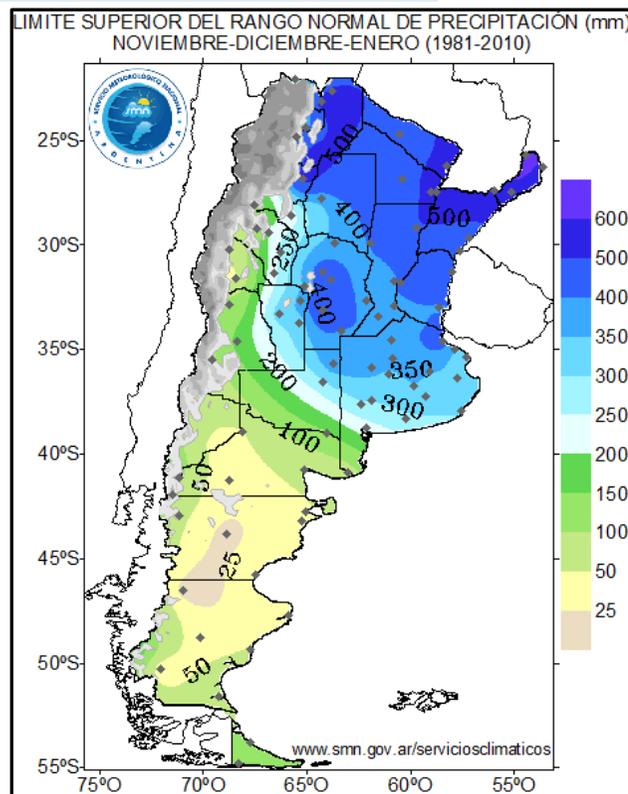
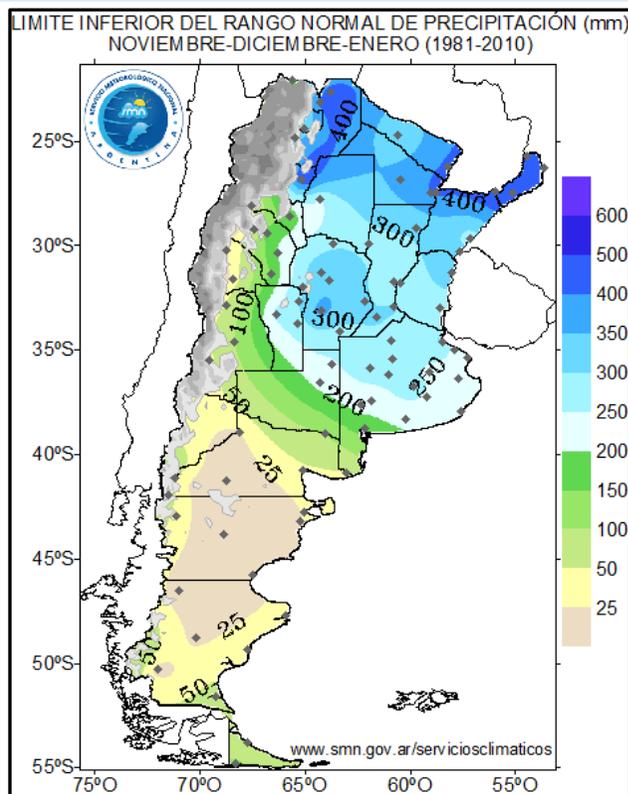
Se utilizan terciles. El valor de los mismos se obtiene separando en tres partes iguales los datos de temperatura y precipitación, ordenadas de menor a mayor.

- Para la **precipitación**, el mapa de la izquierda muestra el límite inferior del rango normal y el mapa del medio el límite superior del rango normal. Esos umbrales separan las tres categorías.
- Para la **temperatura**, se puede considerar que el tercil central implica valores de aproximadamente 0.5°C por debajo o por encima del valor medio. Valores por encima o por debajo de ese rango serían temperaturas inferiores o superiores a la normal.

¿Cómo se interpretan esas categorías?

Un pronóstico de precipitación con mayor probabilidad en la categoría:

- **Inferior a la normal** implica que los valores pronosticados serían inferiores al límite inferior del rango normal (valores del mapa izquierdo).
- **Superior a la normal** implica que los valores pronosticados serían superiores al límite superior del rango normal (valores del mapa central).
- **Normal** implica que los valores pronosticados estarían dentro del rango normal (valores mayores a los del mapa de la izquierda y menores a los del mapa central).



Cómo se elabora este pronóstico

El pronóstico climático trimestral se realiza sobre la base del análisis de las previsiones numéricas experimentales de los principales modelos globales de simulación del clima y modelos estadísticos nacionales, sumado al análisis de la evolución de las condiciones oceánicas y atmosféricas. El pronóstico que aquí se presenta está basado en un consenso consolidado a partir de esas diversas fuentes. Las acciones tomadas o dejadas de tomar en función de la información contenida en este boletín son de completa responsabilidad del usuario.

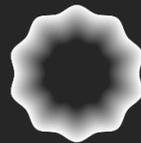
Quiénes lo hacen

Participan de este análisis profesionales del Servicio Meteorológico Nacional (SMN), del Instituto Nacional del Agua (INA), de la Cátedra de Climatología Agrícola de la Facultad de Agronomía (UBA), personal del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), de la Autoridad Interjurisdiccional de las Cuencas de los Ríos Limay, Neuquén y Negro (AIC), del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), de la Subsecretaría de Recursos Hídricos de la Nación (SSRH), y de la Comisión Regional del Río Bermejo (COREBE).

Archivo de boletines e informes especiales:

<http://www.smn.gov.ar/serviciosclimaticos/?mod=vigilancia&id=3>

Servicio Meteorológico Nacional



ARGENTINA
200 AÑOS DE
INDEPENDENCIA



Secretaría de Ciencia, Tecnología y Producción

Ministerio de Defensa

Presidencia de la Nación

Av. Dorrego 4019,
Buenos Aires, Argentina
(+54 011) 5167-6767
www.smn.gov.ar
smn@smn.gov.ar

