

ANEXO 1

PREDICCIÓN CLIMÁTICA - 2017

Trimestre: **/Enero/Febrero/Marzo**

Ante la temporada menos lluviosa del primer trimestre del 2017 y ante una mayor vulnerabilidad en zonas de mayor potencialidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal el IDEAM informa sobre las condiciones proyectadas para enero – febrero - marzo:

PROYECCIÓN GENERAL

Los resultados del monitoreo y seguimiento a la dinámica océano-atmosférica en la cuenca del Pacífico Tropical, permiten identificar que predomina una condición cercana a la normalidad.

Con base en análisis propios y las proyecciones de modelos internacionales, se estima que la situación mencionada se extenderá durante el mes de enero; por lo tanto, se espera que en el transcurso del mes, las lluvias en el territorio nacional presenten un comportamiento cercano a los promedios históricos.

CLIMATOLOGÍA Y PROYECCIÓN DE LA PRECIPITACION PARA ENERO DE 2016

Climatología de la precipitación: En enero predomina el tiempo seco en la mayor parte de la región. Las precipitaciones son escasas en todos los departamentos, con valores promedios que oscilan entre 0 y 50 milímetros. En el sur del departamento de Córdoba y en el norte de Antioquia se presentan lluvias moderadas entre los 50 y los 100 milímetros en promedio.

Región Andina

Climatología de la precipitación: Enero hace parte de la temporada seca de principios del año en gran parte de la región. Históricamente las cantidades de precipitación disminuyen notoriamente en la Sabana de Bogotá, en grandes sectores de Boyacá, Antioquia, Santanderes, Tolima, Huila, Nariño, sur de Bolívar y sur del Cesar, donde se presentan volúmenes de precipitación con promedios históricos entre 0 y 100 milímetros.

Predicción de la precipitación: Para toda la región se esperan volúmenes cercanos a los promedios climatológicos con una probabilidad del **50%**, las condiciones deficitaria y excesiva, se presentan con el **27%** y **23%**, respectivamente.

PROYECCIÓN DE LA PRECIPITACION PARA EL TRIMESTRE

ENERO DE - FEBRERO Y MARZO DE 2017

El consenso para el trimestre enero – febrero – marzo (EFM) de 2017

Región Andina

Climatología de la precipitación: Febrero hace parte de la temporada seca de principios de año en gran parte de la región. Particularmente para el departamento de Antioquia para este mes se registran entre 50 y 150 mm.

Durante marzo se inicia generalmente la primera temporada lluviosa del año en la mayor parte de la región. Más de la mitad de la región se encuentra entre los 100 y los 200 milímetros; históricamente las lluvias son escasas, aunque con lluvias entre 50 y 100 milímetros en algunos sectores aislados de Antioquia.

Predicción de la precipitación: Se estima una condición de normalidad con una probabilidad del **52%**, seguida de una condición deficitaria que alcanza el **29%**.

CONTENIDO DE HUMEDAD EN EL SUELO EN ANTIOQUIA:

Teniendo en cuenta que durante el mes de diciembre las lluvias se concentraron particularmente en el occidente del departamento, se indica que el Índice de disponibilidad hídrica de la segunda década ha venido manteniéndose en rangos adecuados en gran parte de Antioquia, rangos húmedos en las subregiones de Oriente y de Urabá. Se espera que progresivamente vaya disminuyendo el contenido de humedad en el suelo en el primer trimestre del 2017.

Elaboró: Grupo de Modelamiento de tiempo y clima– Subdirección de Meteorología – IDEAM. <http://www.ideam.gov.co>

Centro Regional de Pronósticos y Alertas – CRPA, IDEAM - DAPARD

NOTA: Para más información consulte el informe No. 262 del IDEAM en el link:
<http://www.pronosticosyalertas.gov.co/web/tiempo-y-clima/prediccion-climatica>