

9297

**COMISIÓN NACIONAL DE EMERGENCIA
SECTOR HIDROMETEOROLÓGICO**



**EFECTO DE LA SEQUÍA EN LA ESTACIÓN SECA
1995**

PROPUESTA DE ACCIONES PARA ATENDER LA SITUACIÓN

I. ASPECTOS SOBRE EL DÉFICIT DE LLUVIA:

La aparición de aguas cálidas en el Océano Pacífico Tropical Oriental, asociado con la inversión del gradiente de la presión atmosférica en el hemisferio Sur, que se conoce como fenómeno ENOS, acrónimo de El Niño - Oscilación del Sur, origina alteraciones climáticas en diferentes zonas geográficas, entre ellas Centroamérica.

Condiciones de circulación atmosférica, irregulares asociadas con la aparición de aguas cálidas en el Océano Pacífico Central y Oriental, han prevalecido en los últimos cuatro años y han tenido como consecuencia que Centroamérica haya tenido varias estaciones lluviosas deficitarias.

En Costa Rica, estas deficiencias de precipitación han afectado principalmente a la región del Pacífico Seco, reduciendo la disponibilidad de agua, lo que se reflejó al final de 1994 en bajos niveles de cauces y embalses.

El fenómeno ENOS, que se desarrolló en 1994, alcanzó su fase madura, la cual se mantendrá durante los próximos tres a cinco meses.

De acuerdo a los estudios realizados por el Instituto Meteorológico Nacional, en el área de Centroamérica, la fase madura del evento ENOS se caracteriza por una