



© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa de IDEAM

**INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA  
Y ESTUDIOS AMBIENTALES - IDEAM**

**PROBABILIDAD DE AFECTACIÓN POR  
ENFRIAMIENTO DURANTE LA OCURRENCIA  
DE UN FENÓMENO TÍPICO LA NIÑA**

REPÚBLICA DE COLOMBIA

2014

#### Legenda

- Enfriamiento severo (<-0.5)
- Enfriamiento (-0.5 - -0.2)
- Normal (-0.2 - 0.2)
- Calentamiento(0.2 - 0.5)
- Calentamiento severo (>0.5)

#### Convenciones

- Ciudades Principales

#### Límites

- Límite Departamental
- Límite Internacional
- Límite Marítimo

#### Información de Referencia

PROYECCIÓN	Conforme de Gauss
DATUM	MAGNA - SIRGAS
ORIGEN DE LA ZONA	BOGOTÁ
COORDENADAS GEOGRÁFICAS	4° 35' 46.3215" Lat.Norte 77° 04' 39.0285" Long.Oeste
COORDENADAS PLANAS	1'000.000 metros Norte 1'000.000 metros Este

**Escala Colombia:** 1:9.000.000  
**Escala San Andrés y Providencia:** 1:600.000

Fuente: Grupo de Climatología y Agrometeorología  
Subdirección de Meteorología - IDEAM  
Cartografía Básica IGAC

© Prohibida la Reproducción total o parcial sin autorización expresa de IDEAM