

INFORME INSTITUCIONAL DE SEGUIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN TÉCNICA

Reporte de Seguimiento al documento "Análisis de Riesgo Climático y
Perspectiva Meteorológica 2026-2027"

Actualizado al 31 de Agosto de 2026

Consejo de Políticas Públicas del Estado de Guerrero



Documento para consulta pública y difusión ciudadana

Chilpancingo de los Bravo, Guerrero - Agosto de 2026

ÍNDICE GENERAL

- Resumen Ejecutivo para Comunicación Pública
- I. Antecedentes y Marco de Auditoría Institucional
- II. Balance General y Evolución Reciente del Fenómeno El Niño (ENOS) al 31 de Agosto
- III. Proyecciones Científicas e Informe Global de Eventos Meteorológicos Extremos (Agosto 2026)
- IV. Estado Actual y Diagnóstico de Sequía en el Estado de Guerrero
- V. Nota Especial: Cierre de la Canícula y Efectos del Calor Extremo
- VI. Matriz de Recomendaciones Preventivas Integrales
- VII. Recursos y Fuentes Oficiales de Verificación Institucional

RESUMEN EJECUTIVO PARA COMUNICACIÓN PÚBLICA

El presente informe actualiza al 31 de agosto de 2026 el diagnóstico del "Análisis de Riesgo Climático y Perspectiva Meteorológica 2026-2027" del Consejo de Políticas Públicas del Estado de Guerrero. A nivel internacional, agosto ha estado marcado por una intensa actividad de eventos meteorológicos extremos, destacando devastadoras lluvias monzónicas, deslaves e inundaciones en la India y China, así como tifones y tormentas ciclónicas en el Pacífico asiático y el Atlántico. En el ámbito estatal, el 62.0% del territorio guerrerense se mantiene sin afectación hídrica, mientras que el 38.0% (53 municipios) permanece en fase "Anormalmente Seca (D0)" sin registro de sequía formal, bajo la atenta vigilancia de los efectos combinados de un Súper El Niño y el cierre de la canícula con sensaciones térmicas superiores a los 42°C.

I. ANTECEDENTES Y MARCO DE AUDITORÍA INSTITUCIONAL

Este informe de seguimiento consolida la actualización técnica al cierre del mes de agosto de 2026, bajo los principios de:

Rigor Técnico y Tono Institucional: Análisis objetivo y preventivo ante la dinámica climática global y regional.

Cotejo y Verificación de Fuentes: Contraste con el Monitor de Sequía en México (SMN-CONAGUA), CENAPRED, NOAA, Carbon Brief y reportes internacionales de protección civil sobre desastres meteorológicos globales.

II. BALANCE GENERAL Y EVOLUCIÓN RECIENTE DEL FENÓMENO EL NIÑO (ENOS)

Indicador Clave	Valoración Inicial (Julio 2026)	Estado Actualizado (Al 31 de Agosto de 2026)	Fuente de Verificación
Estatus del ENOS	Activo desde junio (63% prob. de categoría fuerte)	Super El Niño consolidado (Anomalía Niño 3.4 > +2.0°C)	Carbon Brief / NOAA CPC
Proyección de Año Cálido	19% de probabilidad de récord	35% a 40% de probabilidad de ser el año más cálido registrado	Carbon Brief (State of the Climate)
Territorio Guerrero en D0	38.0% (53 municipios)	Mantiene 38.0% en vigilancia por sequía intraestival al 31 de agosto	Monitor de Sequía en México (SMN)
Municipios en Sequía (D1-D4)	0.0%	0.0% (fase preventiva de pre-alerta sostenida)	Monitor de Sequía en México (SMN)

III. PROYECCIONES CIENTÍFICAS E INFORME GLOBAL DE EVENTOS METEOROLÓGICOS EXTREMOS (AGOSTO 2026)

Durante el mes de agosto de 2026, la dinámica climática global impulsada por el Súper El Niño provocó una serie de eventos hidrometeorológicos extremos de gran impacto internacional:

India y Asia Meridional: El monzón de verano intensificó las lluvias torrenciales provocando severas inundaciones urbanas, desbordamiento de ríos y deslaves catastróficos en regiones montañosas del norte y este de la India, afectando a millones de personas y destruyendo infraestructura agrícola.

China y Asia Oriental: El territorio chino experimentó un doble impacto con precipitaciones extremas históricas que generaron graves inundaciones y deslaves en provincias del interior, combinadas con el embate de ciclones tropicales y tifones en las zonas costeras orientales que obligaron a evacuaciones masivas.

Otras Regiones del Mundo (Países y Ciudades Afectadas):

Pacífico Occidental (Tormentas, Ciclones y Tifones): Afectaciones severas e inundaciones históricas en Japón (con impacto en prefecturas como Chiba, Ishikawa y Toyama, y acumulados críticos en ciudades como Himi), así como el impacto de sistemas tropicales en Kagoshima y la isla de Okinawa; y en China (con incursión de tifones en provincias costeras como Zhejiang y ciudades como Wenzhou).

Hemisferio Norte (Ondas de Calor Prolongadas): Episodios de calor extremo y récords de temperatura en España, Francia e Italia, así como temporadas críticas de incendios forestales propiciadas por olas de calor en regiones de Canadá.

Cuencas del Atlántico y el Pacífico (Perturbaciones Tropicales): Zonas insulares y territorios afectados por déficits de precipitación y sequía asociada, destacando Puerto Rico, Jamaica, Santa Lucía, San Vicente, Granada y las Islas Vírgenes de los Estados Unidos.

Aceleración Térmica del Océano Pacífico: Las lecturas en la región Niño 3.4 se mantuvieron firmes por encima del umbral de los +2.0°C, consolidando un Super El Niño que altera de forma drástica los patrones de precipitación global.

Anomalía Térmica Global en Agosto: Las temperaturas globales continuaron ubicándose por encima de los +1.5°C respecto a los niveles preindustriales.

IV. ESTADO ACTUAL Y DIAGNÓSTICO DE SEQUÍA EN EL ESTADO DE GUERRERO

Al corte del 31 de agosto de 2026, el Monitor de Sequía en México (SMN-CONAGUA) reporta para Guerrero:

62.0% del Territorio Estatal: Sin afectación hídrica, gracias a la retención de humedad de las lluvias previas.

38.0% del Territorio Estatal (53 Municipios): En categoría "Anormalmente Seco (D0)", con incidencia en Tierra Caliente, Montaña, Costa Chica y partes bajas de Costa Grande. Anormalmente seco (no se considera sequía, sino una condición de falta de humedad previa o posterior).

0.0% en Sequía Formal: Sin municipios en rangos de D1 a D4 (no presenta sequía activa).

V. NOTA ESPECIAL: CIERRE DE LA CANÍCULA Y EFECTOS DEL CALOR EXTREMO

Al cierre de agosto concluye el periodo canicular, caracterizado por una disminución temporal de lluvias e intensificado por El Niño:

Sensación Térmica Extrema: Temperaturas de 35°C a 40°C en la costa y valles, con sensaciones térmicas superiores a los 42°C.

Riesgos Sanitarios: Alertas por golpes de calor, deshidratación y descomposición rápida de alimentos.

Sector Agropecuario: Vigilancia sobre el estrés hídrico en cultivos de temporal y niveles de abrevaderos.

Infraestructura Urbana: Alta presión en redes de agua potable en Acapulco, Chilpancingo e Iguala.

VI. MATRIZ DE RECOMENDACIONES PREVENTIVAS INTEGRALES

1. Para la Población y la Comunidad

Evitar la exposición prolongada al sol entre las 10:00 y las 16:00 horas e incrementar la hidratación.

Monitorear avisos oficiales de Protección Civil ante la temporada de ciclones y tormentas tropicales.

Implementar técnicas de conservación de humedad en huertos y parcelas.

2. Para los Tres Niveles de Gobierno

Nivel Federal y Estatal: Monitoreo continuo de cuencas, frentes de tormenta y soporte técnico ante emergencias meteorológicas.

Nivel Municipal: Operación de protocolos de prevención por lluvias, deslaves y revisión de infraestructura de desagüe y abastecimiento.

VII. RECURSOS Y FUENTES OFICIALES DE VERIFICACIÓN INSTITUCIONAL

Carbon Brief (State of the Climate) [State of the Climate: Rapidly developing El Niño raises chance of record-warm 2026](#)

Servicio Meteorológico Nacional (SMN / CONAGUA) - Monitor de Sequía en México [Portal Oficial del SMN - CONAGUA](#)

NOAA Climate Prediction Center (ENSO Diagnostic Discussion) [Discusión Diagnóstica del ENSO \(Versión en Español\) - NOAA/CPC](#)

Reportes Internacionales de Gestión de Riesgos y Desastres (India, China y Cuencas del Pacífico)

Reportes sobre India (Monzón e inundaciones): [Mongabay - Infrastructure and land use behind devastating India monsoon floods](#) y [Al Jazeera - India's severe monsoon season causes more than 100 deaths since July.](#)

Reportes sobre China y el Pacífico Occidental (Tifones y lluvias extremas): y [The Straits Times - Typhoon Dolphin floods central China, puts Beijing on alert for heavy rain.](#)

Actualización Climática Global y Monitoreo del Fenómeno El Niño: [Organización Meteorológica Mundial \(OMM/WMO\) - El Niño/La Niña Update \(August 2026\).](#)

Este documento de la OMM recopila las evaluaciones técnicas globales sobre cómo la intensificación de El Niño altera de forma directa los patrones de lluvia y genera eventos climáticos extremos en diversas regiones del mundo.