

Pronóstico Basado en el Modelo GFS corrida de las 1200 UTC (8:00 a.m.) del 28 de Julio 2022, jueves.

FECHA- 29 de Julio 2022 jueves.....02:30 p.m.

VÁLIDEZ. 29 de Julio 2022 hasta el 11 agosto del 2022.....02:30 p.m.

La temporada ciclónica empezó el miércoles 1ro. de Junio y termina el miércoles el 30 de Noviembre 2022.

VAGUADA EN ALTURA GENERARÁ ALGUNOS CHUBASCOS MODERADOS

1.- Gran parte de la República Dominicana presentará un cielo soleado y ligeramente grisáceo por partículas de polvo sahariano y a una masa de aire con bajo contenido de humedad. No obstante, tenemos una vaguada en los niveles altos que estará inestabilizando la atmosfera, por lo que se generarán algunos chubascos moderados a fuertes, con tronadas aisladas y ocasionales ráfagas de viento, sobre localidades del noreste, sureste y de la Cordillera Central, especialmente en horas de la tarde y primeras horas de la noche.

Mañana sábado, la vaguada se moverá más hacia el centro del territorio dominicano y se combinará con una onda tropical, ambos fenómenos provocarán aguaceros moderados a fuertes, con tormentas eléctricas y ráfagas de viento, desde horas matutinas, sobre provincias como: La Altagracia, El Seibo, La Romana, Hato Mayor, San Pedro de Macorís, Monte Plata, Santo Domingo y San Cristóbal. Para la tarde, esta actividad se extenderá hacia otros poblados del noreste y de la Cordillera Central.

Debido a las precipitaciones se esperan dentro de las próximas 24 a 48 horas, La ONAMET podría estar emitiendo una alerta meteorológica, tanto el sábado como el domingo, por lo que recomendamos estar atentos a los siguientes informes y boletines que emite esta oficina.

Las temperaturas estarán calurosas, debido a la época del año (verano). Por tal razón, se recomienda el uso de ropa ligera preferiblemente de colores claros, ingerir suficientes líquidos y evitar la exposición al sol sin la debida protección en horarios de 11:00 a.m. a 4:00 p.m.

2.- CARACTERISTICAS ESPECIALES

Para el Norte del Atlántico, El Mar Caribe y Golfo de México

No Hay

3.- ONDAS TROPICALES

Onda tropical en el lejano océano Atlántico oriental que extiende sue eje a lo largo de los 19W, desde los 20N hacia el sur, se mueve hacia el oeste entre 15-20 nudos (27-36ºkph).

Onda tropical en el lejano océano Atlántico oriental que extiende su eje a lo largo de los 47W, desde los 20N hacia el sur, se mueve hacia el oeste entre 15-20 nudos (27-36^okph). Medio nublado con moderada convección cerca de la porción sur de la onda, desde los 04N a 08N entre 45W y 49W.

Onda tropical en el Centro del Atlántico con eje a lo largo de los 59W, al sur de los 22N, moviéndose hacia el oeste entre 10-15 nudos (18-27kph). Sondeo de Barbados muestra la onda cerca de la isla y la onda pasará esta tarde o en la noche.

(ZCIT)

Zona Inter-tropical de convergencia (ZITC) en el océano atlántico a través de la costa de Mauritania cerca de los 20N16W a 09N24W, 07N37W. Aguaceros y tormentas eléctricas a lo largo del oeste al final de la vaguada monzónica (ZITC)

4. Bajas y Altas presiones

Alta presión 35N32W 1029 hectopascales.

Alta presión 40N31W 1026 hectopascales.

Alta presión 40N68W 1022 hectopascales.

Baja presión 50N50W 1013 hectopascales.

Baja presión 43N55W 1008 hectopascales.

Baja presión 32N05W 1002 hectopascales.

4.1. SISTEMAS FRONTALES (FRÍO, CÁLIDO, ESTACIONARIO Y OCLUÍDO), desde los 00N-50N, hasta los 00W-95W de las observaciones en superficie del 281200 UTC

Sistema frontal (frío) 50N35W, 40N40W.

Sistema frontal (cálido) 47N40W, 44N46W.

Sistema frontal (estacionario) 44N46W, 41N51W.

Sistema frontal (frío) 41N51W, 37N55W, 37N60W.

Sistema frontal (cálido) 37N60W, 40N62W, 45N65W.

Sistema frontal (ocluido) 50N72W, 48N68W.

Sistema frontal (frío) 48N68W, 45N68W, 40N70W, 39N76W.

5.-CARACTERÍSTICAS MÁS IMPORTANTES DE LA SEMANA.

Para el Norte del Atlántico...Mar Caribe.....y el Golfo de México.

Ver ítem 2.

6- De acuerdo con los modelos numéricos de pronóstico de lluvia (GFS) de la última corrida, 29 de Julio 2022 (12) UTC.

<i>Fecha y validez UTC</i>	<i>Pronóstico en horas</i>	<i>Prob. de lluvias en milímetros.</i>
301200UTC	24h	1-5mm..
310000UTC	36h	10-15mm.
311200UTC	48h	15-20mm.
010000UTC	60h	15-20mm.
011200UTC	72h	5-10mm.
020000UTC	84h	1-5mm
021200UTC	96h	1-5mm
030000UTC	108h	10-15mm.
031050UTC	120h	10-15mm.
040000UTC	132h	5-10mm.
041200UTC	144h	5-10mm.
050000UTC	156h	10-15mm.
051200UTC	168h	5-10mm.

Meteorólogo: Martín Mata Viernes 29 de Julio 2022, 02:30 p.m.
