

## **Pronóstico Basado en el Modelo GFS corrida de las 1200 UTC (8:00 a.m.) del 27 de Julio 2022, miércoles.**

**FECHA**.- 27 de Julio 2022 miercoles.....02:30 p.m.

**VÁLIDEZ**. 27 de Julio 2022 hasta el 09 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.**

### **AGUACEROS MODERADOS, TORMENTAS ELÉCTRICAS Y RÁFAGAS DE VIENTO POR EFECTO DE LA VAGUADA EN DISTINTOS PUNTOS DEL PAÍS**

1.- Para las próximas horas se pronostica que el viento del este y la vaguada presenten condiciones de nublados acompañados de aguaceros moderados con tormentas electrificas y aisladas ráfagas de viento en las regiones, noreste, sureste Cordillera Central y la zona fronteriza, los cuales se extenderán hasta las primeras horas de la noche, donde luego pasaremos a un cielo de nubosidad dispersas.

Mañana jueves y el viernes, permaneceremos bajo la influencia de la vaguada en varios niveles, se pronostica que la misma interactúe con el arrastre del viento del este y en horas matutinas no presentaran lluvias significativas y un cielo de nubosidad dispersas. Al mediodía y la tarde, debido al calentamiento diurno, la inestabilidad de la vaguada se estarán generando nublados acompañados de chubascos o aguaceros, tormentas eléctricas y aisladas ráfagas de viento en sectores de las regiones, noreste, sureste, suroeste, Cordillera Central y zona fronteriza. El viernes, serán menos frecuentes las actividades antes mencionadas.

Las temperaturas permanecerán calurosas por lo que la Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET) recomienda a toda la población no exponerse al sol por tiempo prolongado sin protección solar, entre las 11:00 a.m. hasta las 5:00 p.m., ingerir suficientes líquidos y vestir ropa ligera preferiblemente de colores claros.

## **2.- CARACTERÍSTICAS 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 30W, desde los 27N hacia el sur, se mueve hacia el oeste entre 15-20 nudos (27-36<sup>o</sup>kph).

Medio nublado con moderada convección cerca de la porción sur de la onda, desde los 10N a 13N entre 29W y 31W. Aire fresco se puede observar en el scatterometro.

Onda tropical en el Centro del Atlántico con eje a lo largo de los 45W, al sur de los 23N, moviéndose hacia el oeste entre 10-15 nudos (18-27kph). El eje de la onda continua entre mezclado por aire seco del continente Africano y el polvo del Sahara.

## **(ZCIT)**

Zona Inter-tropical de convergencia (ZITC) alcanza la costa de Senegal a través de los 14N17W a 11N22W. La (ZITC) continúa desde los 08N46W hasta la costa de Guyana cerca de los 08N59W. Aguaceros dispersos se observan cerca de ambos distritos.

## **4. Bajas y Altas presiones**

Alta presión 36N31W 1028 hectopascales.

Alta presión 40N35W 1027 hectopascales.

Alta presión 32N61W 1024 hectopascales.

Alta presión 43N73W 1016 hectopascales.

Baja presión 40N64W 1012 hectopascales.

Baja presión 47N56W 1009 hectopascales.

Baja presión 40N05W 1009 hectopascales

Baja presión 20N03W 1000 hectopascales

### **4.1. SISTEMAS FRONTALES (FRÍO, CÁLIDO, ESTACIONARIO Y OCLUÍDO), desde los 00N-50N, hasta los 00W-95W de las observaciones en superficie del 271200 UTC**

Sistema frontal (ocluido) 50N15W, 46N14W.

Sistema frontal (frío) 46N14W, 42N17W, 40N24W, 39N27W.

Sistema frontal (cálido) 46N14W, 43N13W, 36N15W.

Sistema frontal (frío) 50N40W. 49N47W

Sistema frontal (cálido) 49N47W, 47N56W.

Sistema frontal (frío) 47N56W. 42N61W.

Sistema frontal (estacionario) 40N64W, 37N70W, 38N75W, 40N80W.

## **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, 27 de Julio 2022 (12) UTC.

<i>Fecha y validez UTC</i>	<i>Pronóstico en horas</i>	<i>Prob. de lluvias en milímetros.</i>
<b>281200UTC</b>	<b>24h</b>	<b>15-20mm.</b>
<b>290000UTC</b>	<b>36h</b>	<b>5-10mm.</b>
<b>291200UTC</b>	<b>48h</b>	<b>1-5mm.</b>
<b>300000UTC</b>	<b>60h</b>	<b>5-10mm.</b>
<b>301200UTC</b>	<b>72h</b>	<b>5-10mm.</b>
<b>310000UTC</b>	<b>84h</b>	<b>5-10mm.</b>
<b>311200UTC</b>	<b>96h</b>	<b>5-10mm.</b>
<b>010000UTC</b>	<b>108h</b>	<b>10-15mm.</b>
<b>011200UTC</b>	<b>120h</b>	<b>5-10mm.</b>
<b>020000UTC</b>	<b>132h</b>	<b>1-5mm.</b>
<b>021200UTC</b>	<b>144h</b>	<b>5-10mm.</b>
<b>030000UTC</b>	<b>156h</b>	<b>1-5mm.</b>
<b>031200UTC</b>	<b>168h</b>	<b>1-5mm.</b>

***Meteorólogo: Martín Mata Miércoles 27 de Julio 2022, 02:30 p.m.***

---