



**ESCENARIO CLIMÁTICO
EN EL PROCESO DE
TRANSICIÓN A CONDICIONES**

NIÑA

**Y SU IMPACTO
EN EL SECTOR DEL CAFÉ**

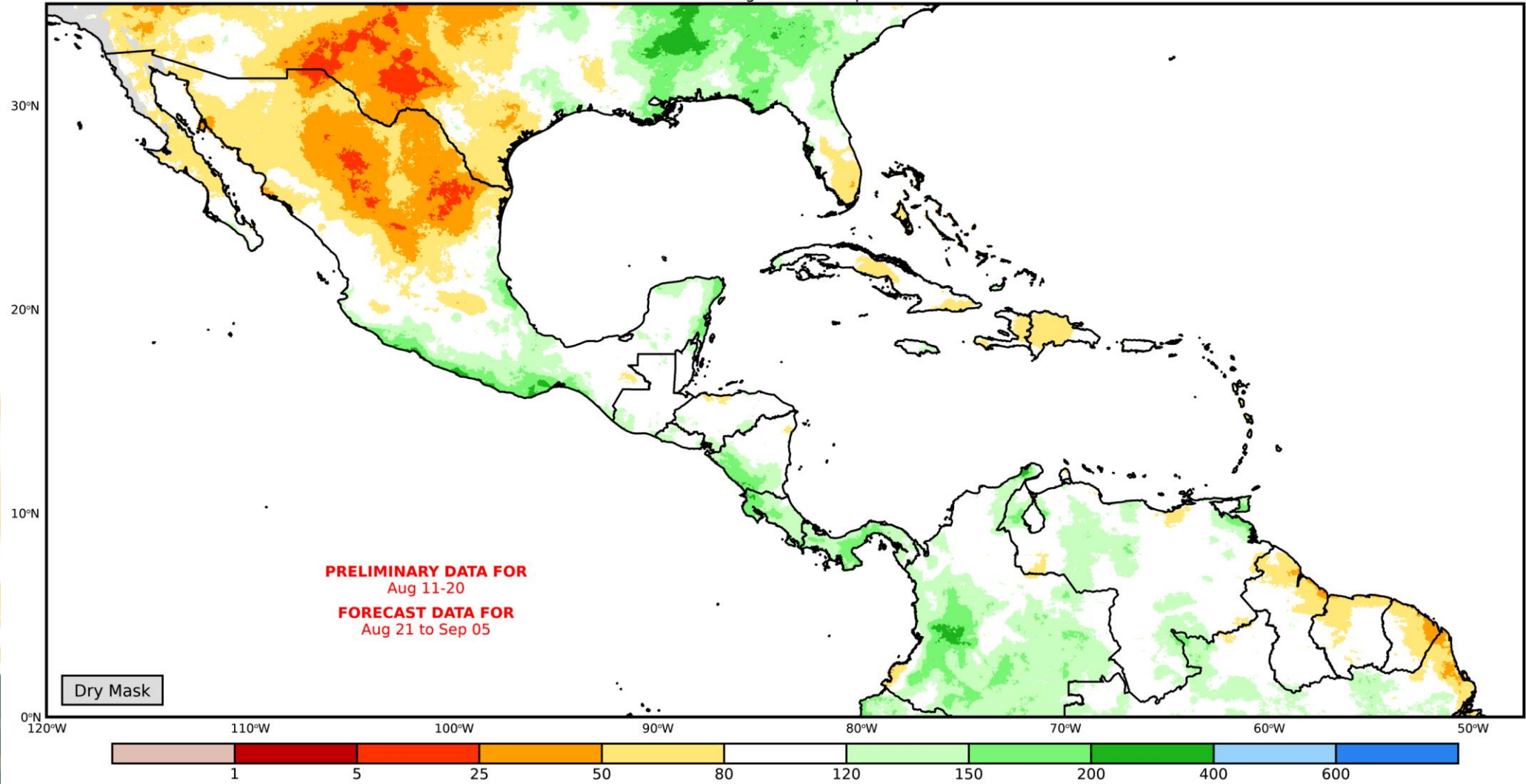
Condiciones

- Lluvia cercana al promedio se ha observado en la región en la presente temporada de lluvias
- El periodo canicular no afecto la disponibilidad de recurso hídrico para los cultivos
- Temperatura levemente por arriba del promedio se ha observado
- Continúan las condiciones ENSO neutras, pero con “Watch La Niña”



Lluvia observada CHIRPS

CHIRPS 5-Pentad Percent of Average Rainfall (%)
Period: 11Aug2020 - 05Sep2020



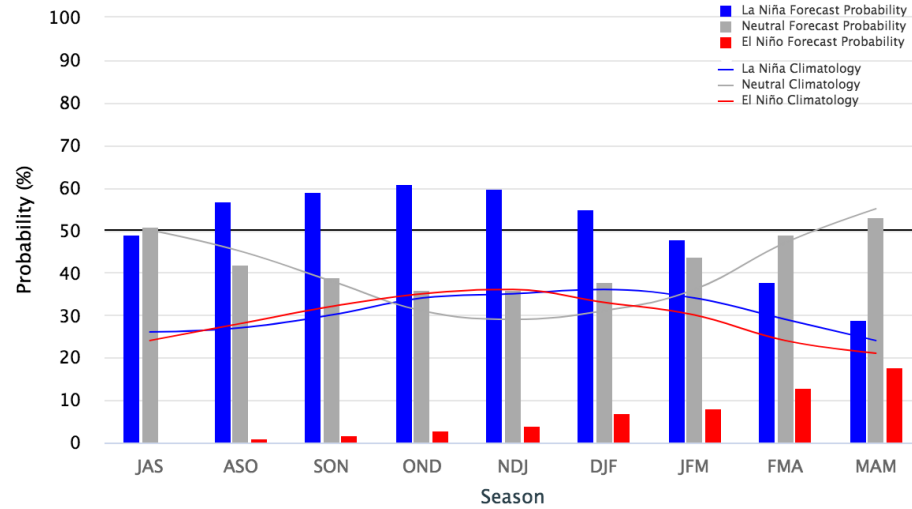
Pronóstico

- Temperatura seguirá siendo levemente por arriba del promedio.
- Dadas las condiciones ENSO y “Watch La Niña” las lluvias podrían ser de promedio a por arriba del promedio
- Temporada de huracanes por arriba del promedio en la Cuenca Caribe y promedio en el Pacífico.

CPC/IRI EL NINO 3.4

Early-August 2020 CPC/IRI Official Probabilistic ENSO Forecasts

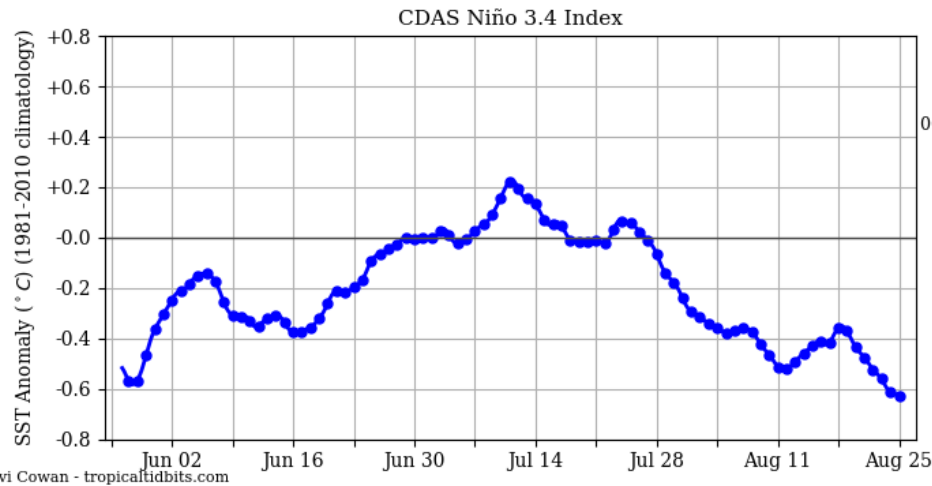
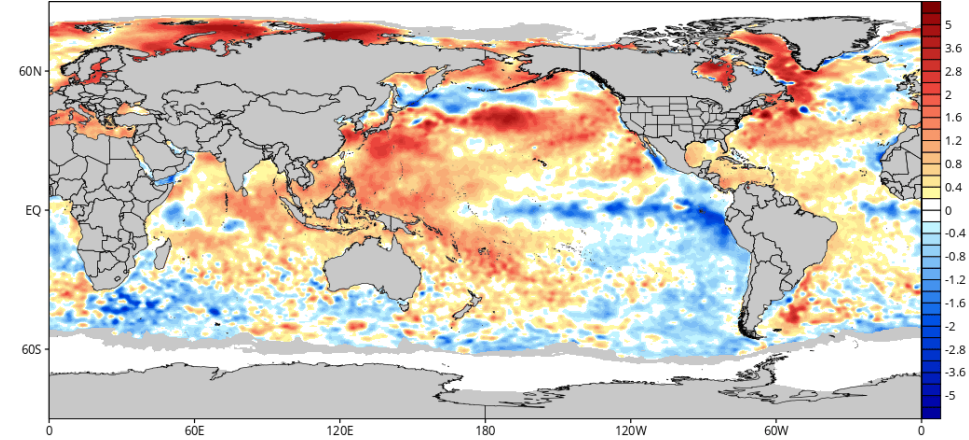
ENSO state based on NINO3.4 SST Anomaly
Neutral ENSO: -0.5 °C to 0.5 °C



CDAS Sea Surface Temperature Anomaly (°C) (based on CFSR 1981-2010 Climatology)

Analysis Time: 06z Aug 25 2020

TROPICALTIDBITS.COM



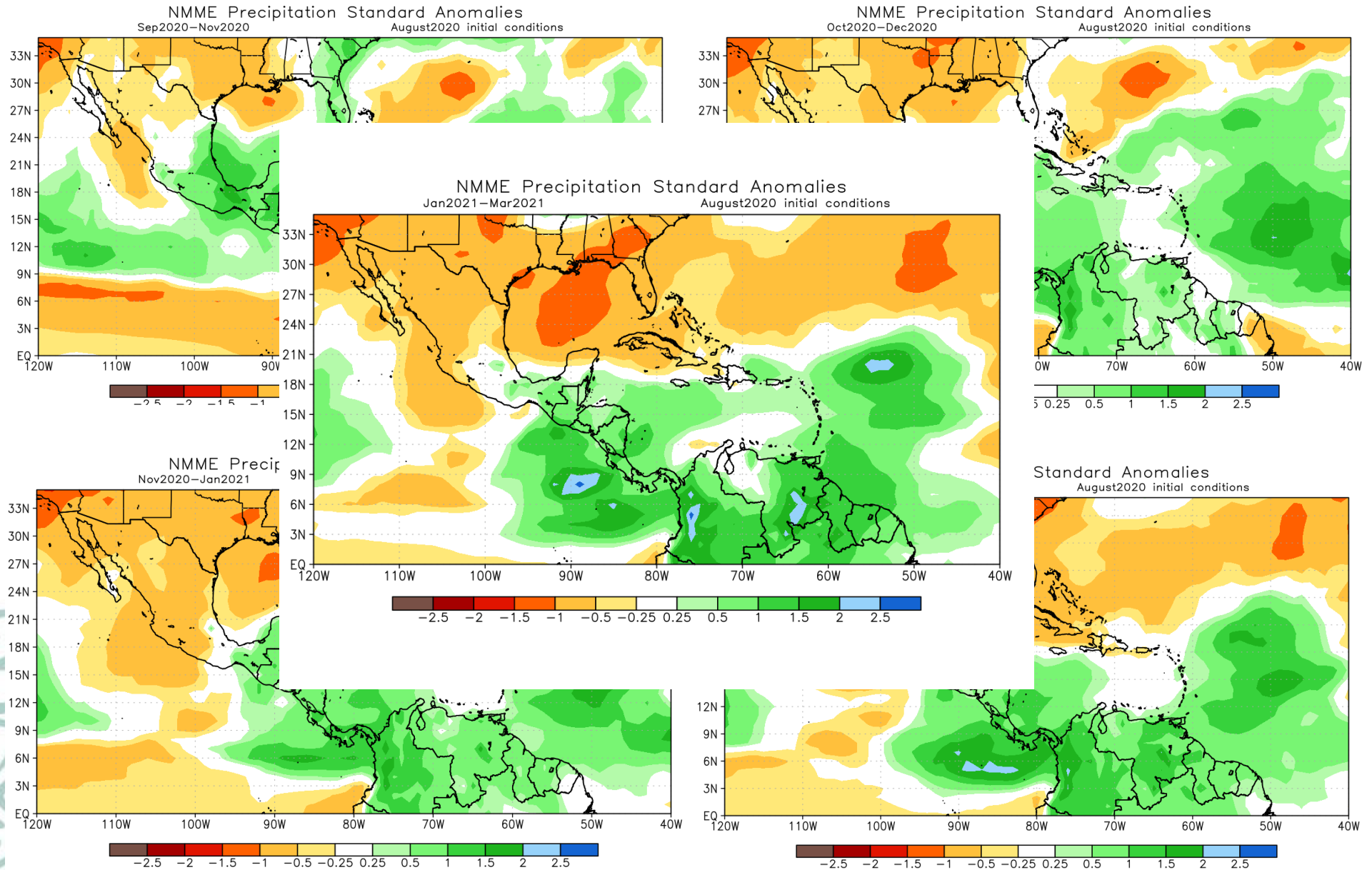
Levi Cowan - tropicaltidbits.com

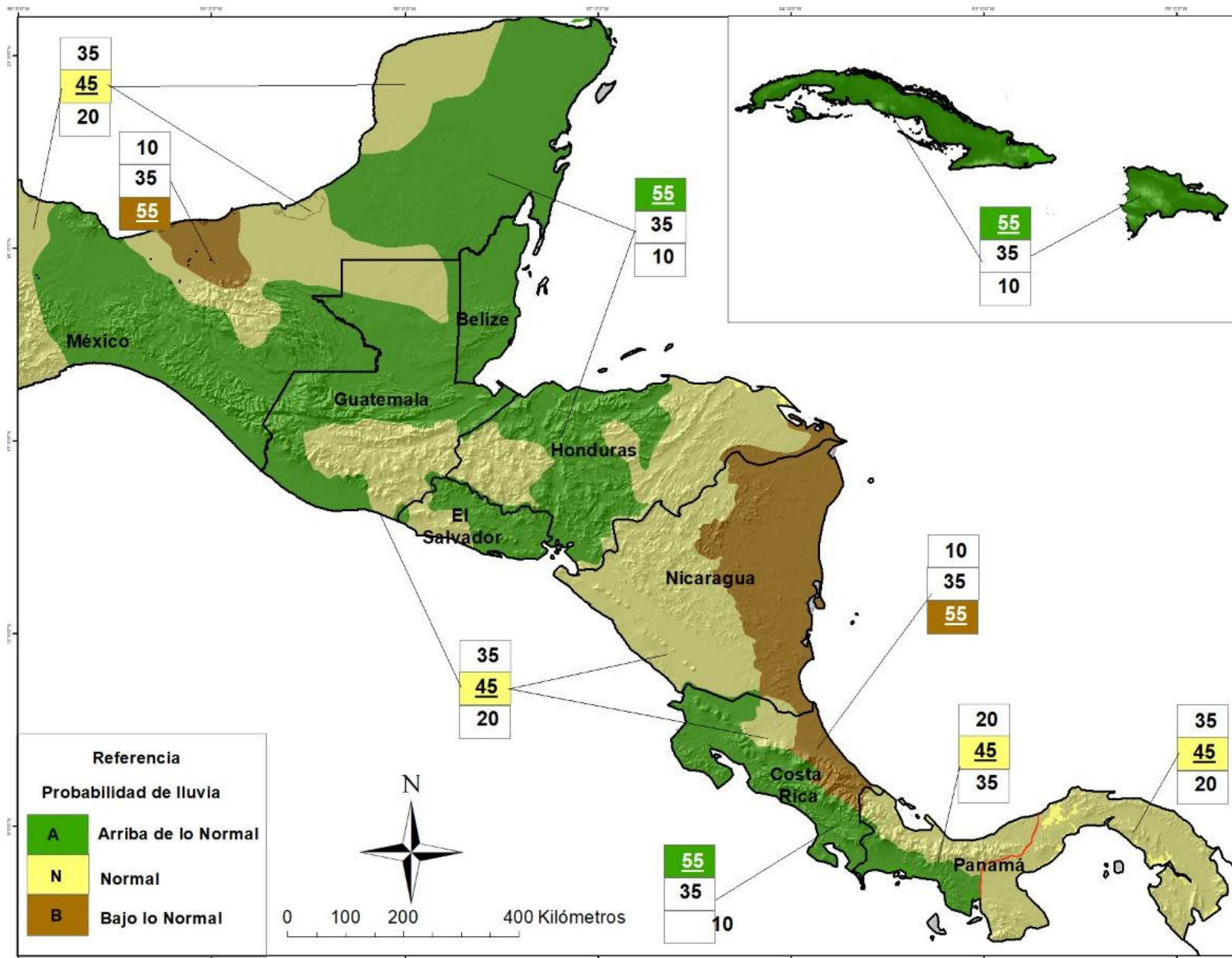
Latest Value: -0.628
06z Aug 25

Temporada	La Niña	Neutral	El Niño
JAS 2020	49%	51%	0%
ASO 2020	57%	42%	1%
SON 2020	59%	39%	2%
OND 2020	61%	36%	3%
NDJ 2020	60%	36%	4%
DJF 2020	55%	38%	7%
JFM 2020	48%	44%	8%
FMA 2020	38%	49%	13%
MAM 2020	29%	53%	18%

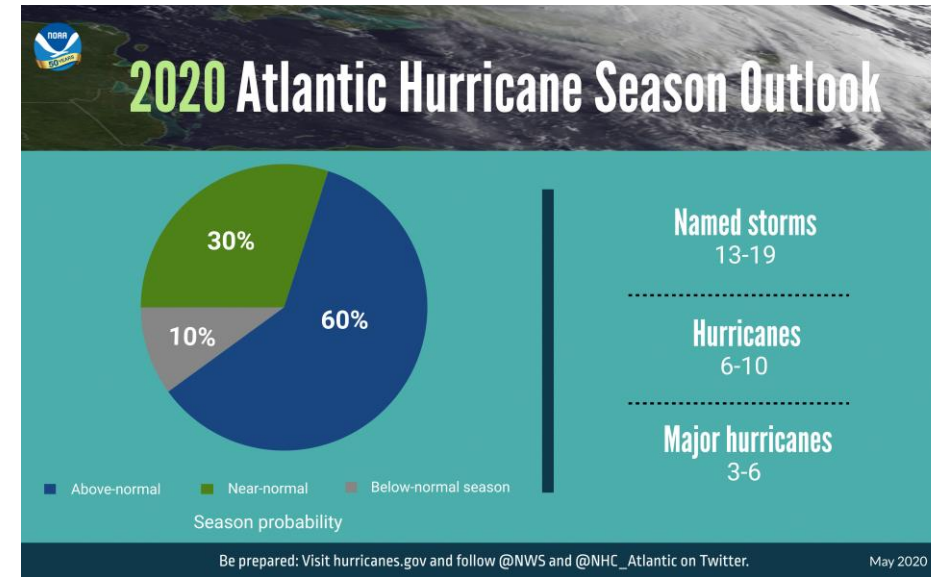
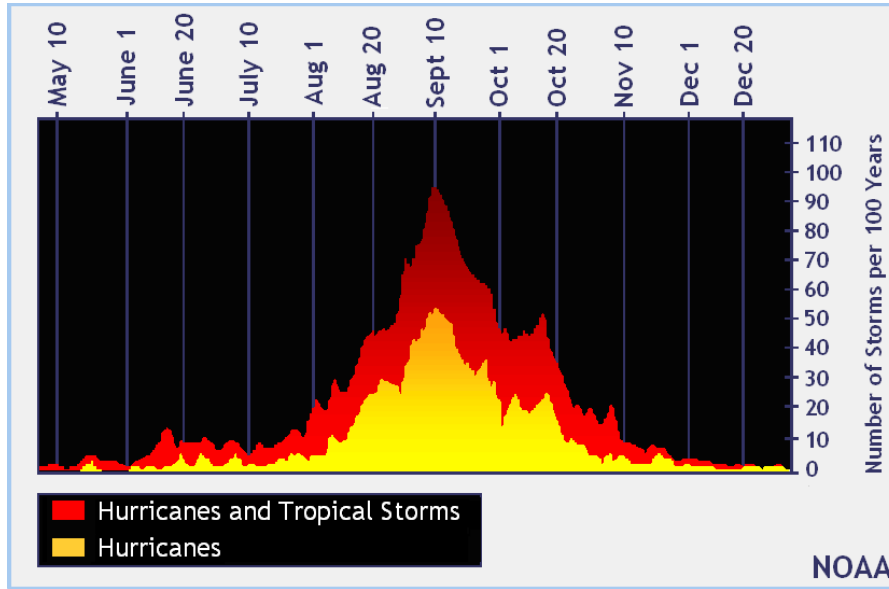


Anomalía estandarizada de Lluvia NMME





Temporada de Huracanes en el Caribe

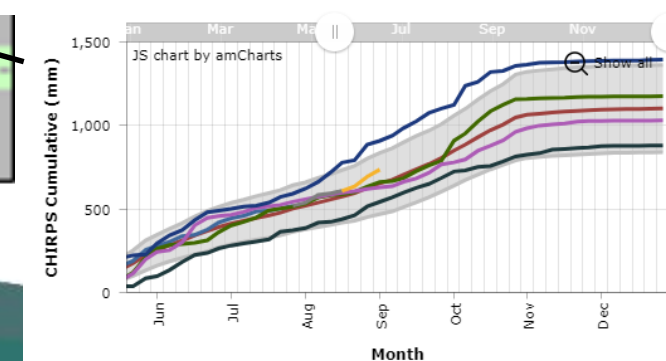
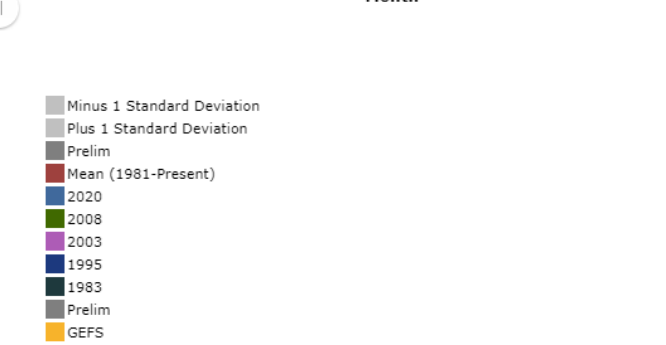
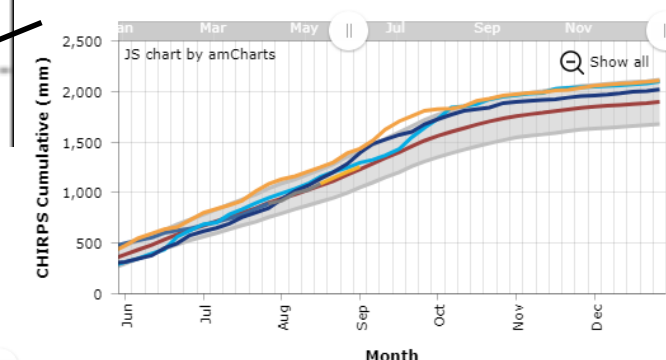
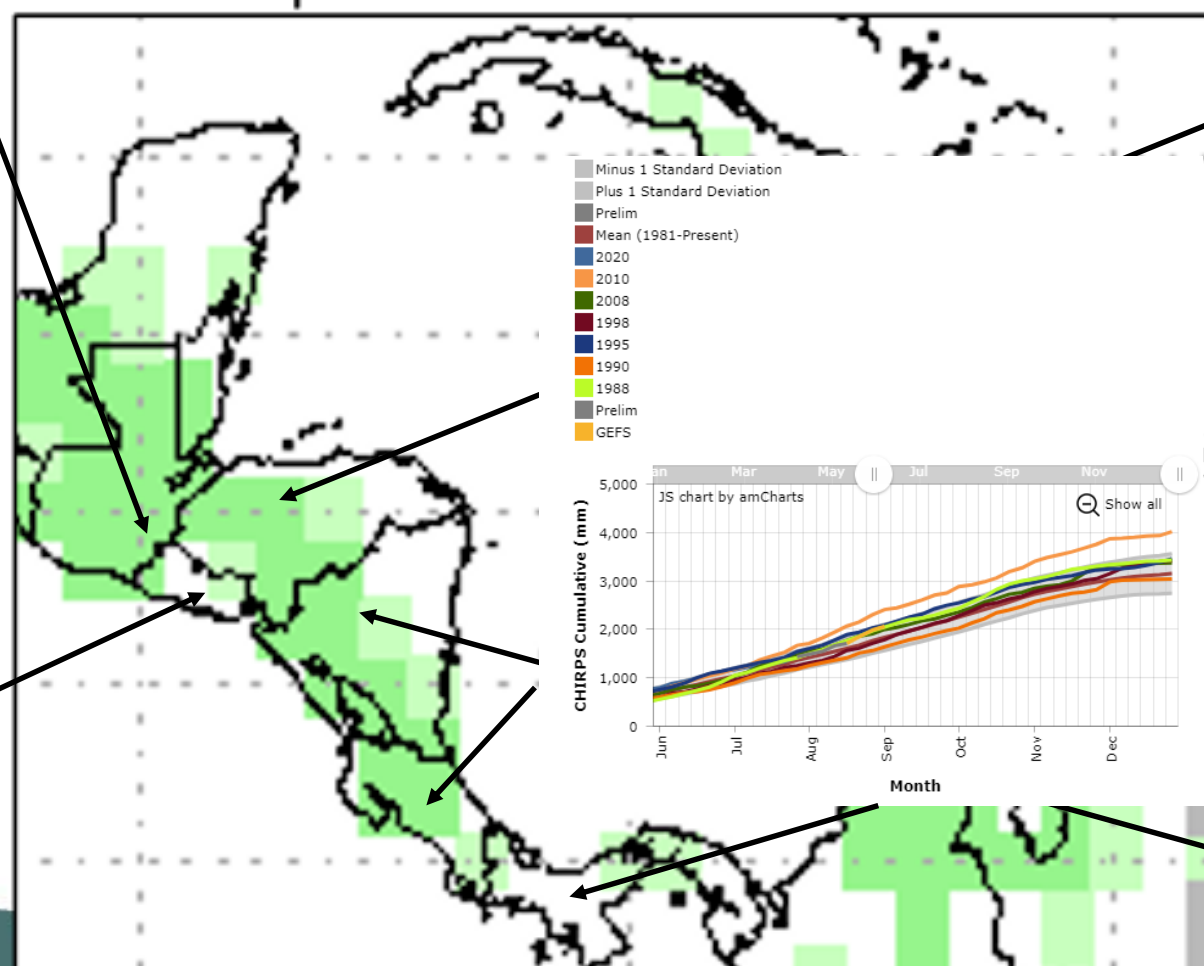
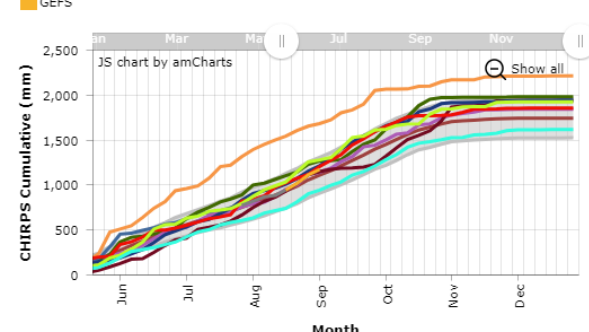
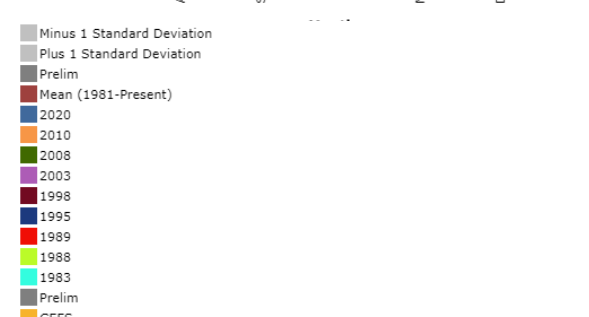
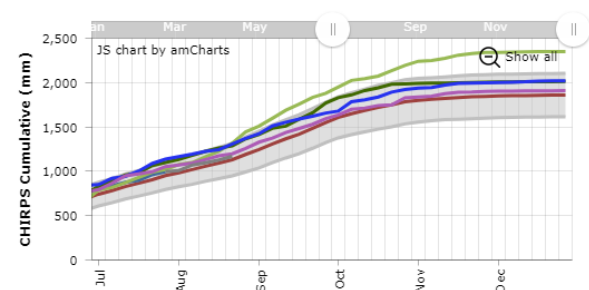
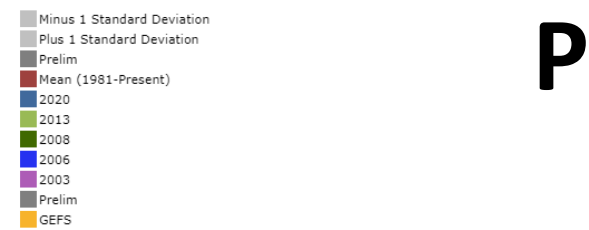


Year	NS	NSD	H	HD	MH	MHD	ACE	NTC
1966	11	64.00	7	41.75	3	8.75	145	140
1995	19	121.25	11	61.50	5	11.50	227	222
2003	16	81.50	7	32.75	3	16.75	176	175
2005	28	126.25	15	49.75	7	17.50	245	277
2010	19	89.50	12	38.50	5	11.00	165	196
2017	17	93.00	10	51.75	6	19.25	225	232
<i>Average</i>	<i>18.3</i>	<i>95.9</i>	<i>10.3</i>	<i>46.0</i>	<i>4.8</i>	<i>14.1</i>	<i>197</i>	<i>207</i>
2020 Forecast	24	100	12	45	5	11	200	215

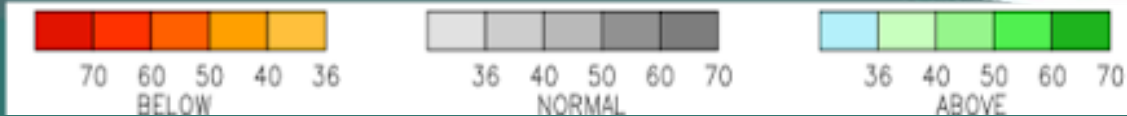
Pronóstico y distribución de lluvia

NMME Probabilistic Forecast

September – November 2020




Rainfall tercile probability (%)



Resumen

- Lluvias de promedio a por arriba del promedio se esperan en el resto del año sobre Centroamérica, exceptuando la RAAN en Nicaragua.
- Incremento de humedad favorece el desarrollo de enfermedades fungosas y propicia plagas en dichas condiciones.
- Una finalización tardía de la temporada de lluvias podría observarse en la región del Pacífico.
- Temporada de huracanes por arriba del promedio en la Cuenca Caribe y promedio en el Pacífico.





Mario Rodríguez
Científico de Campo
USGS/FEWSNET
mrodriguez@fews.net