

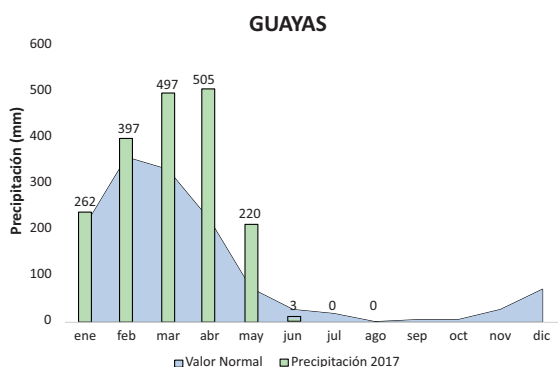
La hacemos todos!



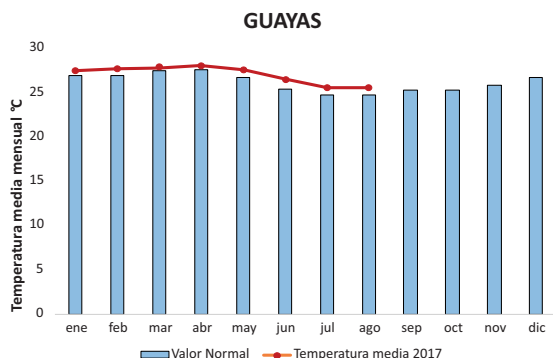
CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

Guayas

Durante agosto no se registraron precipitaciones. La sequía es normal en esta temporada y se extiende hasta los meses de noviembre y diciembre. Este comportamiento climático es beneficioso para acelerar los procesos de maduración y cosecha en los diferentes productos como mango, melón, sandía, pimienta, naranja, mandarina, arroz, maíz, entre otros.



La temperatura media en Guayas durante agosto fue de 25.0 °C, un 0.20% menor frente al valor de la normal, que se registra 24.75 °C. Al comparar la temperatura respecto al mes anterior, esta fue menor en 0.10 °C.

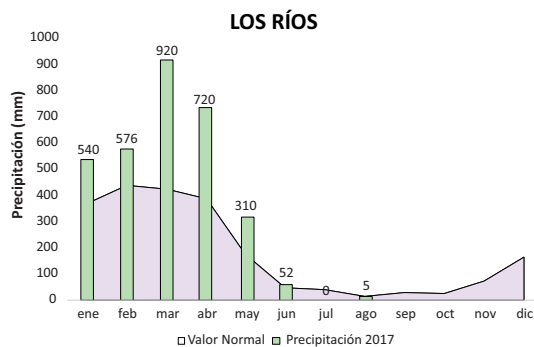


En la estación Guayaquil (AER), la temperatura máxima absoluta fue 30.4 °C^{1/}, el día 28 de agosto^{1/}. La afectación por temperatura son mínimas al comparar con el efecto por deficiencia hídrica en los diferentes cultivos en Guayas.

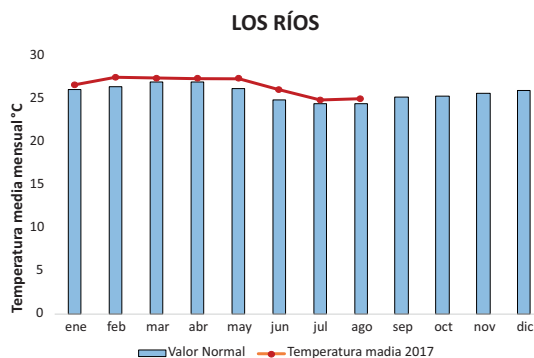
Los Ríos

La precipitación fue de 4.60 mm, esta fue menor en 4.85 mm al valor de la normal, que reporta un valor de 9.45 mm. Al comparar la precipitación con el mes anterior, se observó un incremento de 4.4 mm, al pasar de 0.20 mm (julio) a 4.60 mm (agosto).

En la estación Pichilingue, las anomalías con respecto a la normal fueron valores negativos. La máxima precipitación registrada en la estación Pichilingue fue 3.5 mm el día 20^{1/}. La sequía redujo el cauce de los ríos.



La temperatura promedio fue de 24.80 °C, mayor 1% que el valor normal, es decir 0.35 °C superior, el mismo que se reporta en 24.45 °C. Al comparar la temperatura del mes actual con el anterior (julio), esta fue mayor en 0.1 °C. La temperatura máxima absoluta registrada fue 32.2 °C, el día 28 y la temperatura mínima fue 18.6 °C, el día 1^{1/}.



Agosto se considera el mes más seco y se empieza a evidenciar los diferentes eventos que alteran los niveles productivos.

^{1/}Boletín climatológico decadal INAMHI.

CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)							
Provincias/Estación	2016. Ago. (t-12)	2017. Jul. (t-1)	2017. Ago. (t)	Pre. Acu. (2017)	Pre. Acu. (2016)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Guayas	0.35	-	0.20	262.35	1.179.95	-43%	0%
Guayaquil Aer.	0.40	0.00	0.00	1.776.90	1.039.20	0%	0%
Milagro	0.30	0.00	0.40	1.993.10	1.320.70	33%	100%
Los Ríos	1.90	0.20	4.60	3.118.10	1.995.70	142%	2200.00%
Babahoyo	-	-	-	-	-	-	-
Pichilingue	1.90	0.20	4.60	3.118.10	1.995.70	170%	2200.00%

Análisis:

En la estación meteorológica de Guayaquil Aer., las precipitaciones fueron nulas, similar al mes anterior (julio). En la estación de Milagro se presentaron precipitaciones leves, 0.40 mm mayor al mes anterior. Los caudales en los ríos bajaron de forma significativa, lo que ocasionó que se utilice el acopio o reservas de aguas para realizar las diferentes actividades agrícolas.

En la provincia de Los Ríos, la estación Pichilingue registró un incremento en las precipitaciones en 4.40 mm, con respecto al mes anterior (julio). La precipitación registrada fue mayor en un 142%.

La estación Pichilingue registró la máxima precipitación con 3.50 mm, el día 20^{1/}, iniciando la fase lunar luna nueva y 4 días posterior ocurrió el evento del eclipse solar. El precio del plátano se incrementó durante agosto, ya que la sequía presente en la provincia provocó que baje la oferta del producto.

TEMPERATURA (°C)					
Provincias/Estación	2016. Ago. (t-12)	2017. Jul. (t-1)	2017. Ago. (t)	$\Delta t/t-12$	$\Delta t/t-1$
Guayas	25.85	25.05	25.00	-3.29%	-0.20%
Guayaquil Aer.	26.00	25.20	25.20	-3.08%	0.00%
Milagro	25.70	24.90	24.80	-3.50%	-0.40%
Los Ríos	25.70	24.70	24.80	-3.50%	0.40%
Babahoyo	-	-	-	-	-
Pichilingue	25.70	24.70	24.80	-3.50%	0.40%

Análisis:

En Guayas, la temperatura registrada en la estación Guayaquil Aer. fue menor respecto al mes de agosto de 2016 (0.80 °C). Al comparar el valor registrado con respecto al mes anterior, este fue menor 0.05 °C con un valor promedio de 25.00 °C. La temperatura máxima absoluta registrada fue 31.90 °C, el día 28^{1/}.

La estación de Milagro disminuyó en 0.10 °C con respecto julio 2017, lo que favoreció la producción de soya al acelerar los procesos de maduración y acumular el proceso de cosecha. La temperatura máxima absoluta registró un valor de 32.0 °C, el día 5; mientras que la temperatura mínima absoluta fue 20.0 °C^{1/}, el día 6.

En la provincia de Los Ríos, las temperatura promedio registrada en la estación de Pichilingue fue mayor respecto agosto de 2016 en 0.90 °C. Al comparar los valores registrados con respecto al mes anterior, este fue mayor 0.10 °C, con un valor promedio de 24.80 °C.

La temperatura máxima absoluta de la región registró un valor de 32.2 °C, el día 28^{1/} y la temperatura mínima absoluta fue de 18.6 °C, el día 1^{1/}. Los rangos entre temperatura máxima y mínima cada vez son más extremos, lo que afecta las floraciones y comportamiento fisiológico de los seres vivos. En este período, se presentó la cosecha de verano en los cultivos transitorios como maíz duro, soya, arroz. Por otro lado, existió disminuciones en la oferta productiva en cultivos como banano, plátano, palma africana y maracuyá.

^{1/}Boletín meteorológico INAMHI.

Nota: Los promedios provinciales presentados en las tablas y gráficos son referenciales, para un dato más exacto considerar la información de la estación más cercana.
Fuente: INAMHI. Elaborado por: MAG- CGSIN.