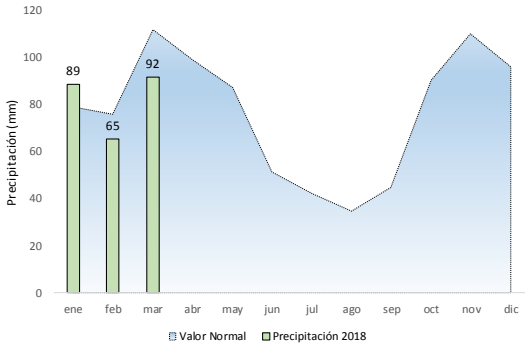




CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

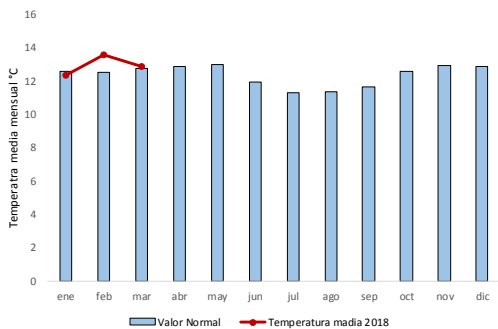
Carchi

La precipitación promedio se registró en 92 mm, lo que representó un aumento de 40% en comparación con el mes anterior (febrero). En cambio, al analizar con el promedio histórico de precipitaciones, se observó una disminución del 18%.



El aumento en las precipitaciones favoreció la producción agrícola de arveja tierna en vaina, cebolla colorada seca y limpia, cebolla perla seca y limpia y papa superchola en la provincia. En consecuencia, la oferta de los productos en mención aumentó; lo que fue evidente en el descenso de los precios a nivel de productor en 25%, 50%, 56% y 16% respectivamente.

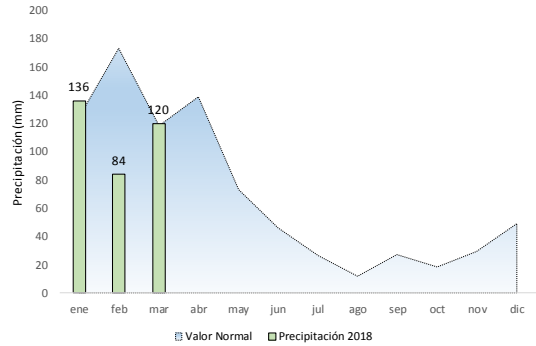
La temperatura promedio del aire en las estaciones para el presente mes, se registró en 12.9°C, lo que significó un aumento del 1% en la temperatura promedio del aire respecto al promedio del valor normal. En cambio, al cotejar con el mes pasado su variación disminuyó en 5%.



El descenso en la temperatura fue negativo para la producción agrícola, específicamente a los cultivos de mora de castilla, por lo que la oferta de los productos en los mercados de influencia disminuyó; en consecuencia, los precios a nivel de productor aumentaron en 7%.

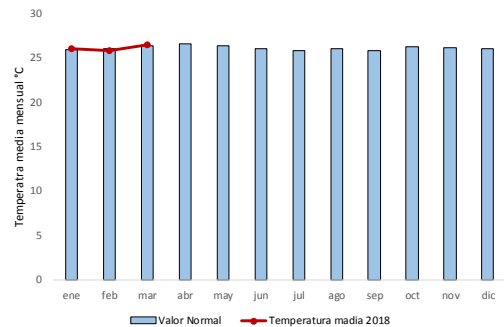
Esmeraldas

La precipitación promedio fue de 120 mm, lo significó un aumento del 42% a comparación con el mes anterior, al pasar de 84 mm en febrero a 120 mm en marzo. Situación similar, se suscitó al cotejar con el valor normal, en la cual su aumento alcanzó el 1%, al variar de 119 mm en el periodo histórico a 120 mm en este mes.



El aumento de las lluvias con relación al mes pasado fue positiva para la maduración de palma de aceite, lo que aumentó la oferta del producto en las extractoras de aceite. En consecuencia, los costos a nivel de productor disminuyeron en 4% (en los mercados internacionales el precio del producto aumentó).

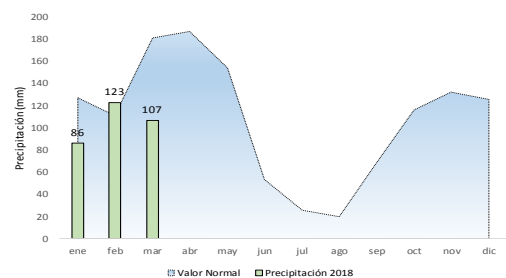
La temperatura promedio registró un valor referencial de 26.5°C, lo que representó un aumento del 2% en la temperatura promedio del aire respecto al mes pasado; y en contraste al valor normal, se reportó una estabilidad en la temperatura promedio del aire.



En la provincia, el aumento de la temperatura promedio del aire afectó la producción de maracuyá, especialmente la que se encontraba en fase fenológica de maduración y cosecha, por lo que su oferta disminuyó en los mercados, lo que se evidenció en el crecimiento del 30% en los precios a nivel de productor.

Imbabura

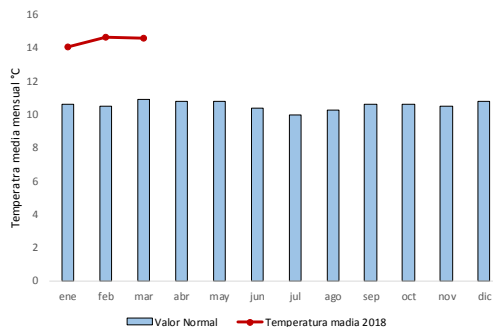
Las precipitaciones fueron de 107 mm, representando un descenso del 13% al comparar con el mes anterior, al pasar de 123 mm a 107 mm. Al cotejar con el promedio del valor normal, se reportó un decrecimiento de 41%, al pasar de 182 mm en el valor normal a 107 mm en este mes.



Precipitación y Temperatura Zona 1

En la provincia, el descenso de las lluvias, registradas en la estación, fueron desfavorables para la producción agrícola (caña de azúcar, fréjol rojo tierno en vaina y tomate riñón de invernadero), en especial para los cultivos que se encontraban en fase vegetativa de maduración y cosecha. En consecuencia, la oferta de los productos en los mercados disminuyó, lo que fue evidente en el aumento de los precios a nivel de productor.

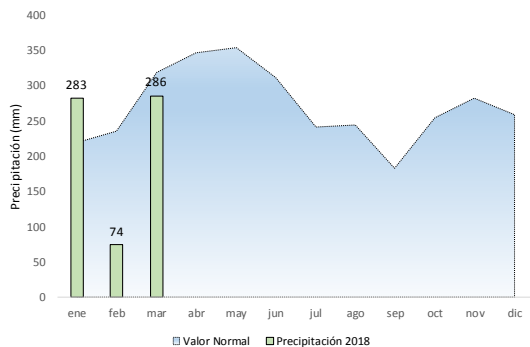
En la provincia, la temperatura promedio que se reportó en la estación meteorológica fue de 14.64°C, lo que significó un descenso térmico de 0.3% con relación al mes pasado. En cambio, respecto al promedio del valor normal, se observó un crecimiento de 34%, al pasar de 10.90°C a 14.64 °C.



Las condiciones de temperatura registradas en la provincia afectaron la producción avícola, específicamente la destinada a pollo de engorde, lo que produjo un decrecimiento en la oferta en los mercados, por lo tanto los precios a nivel de productor aumentaron en 4%.

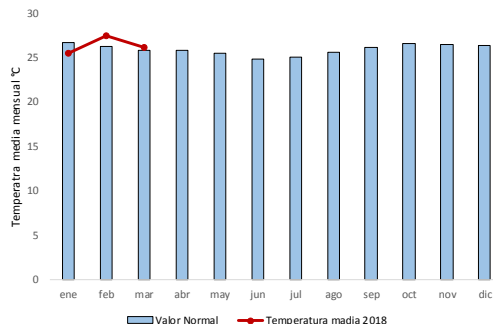
Sucumbíos

Los registros emitidos en la estación meteorológica indican que las precipitaciones promedio alcanzaron los 286 mm, lo que representó



un descenso de 10% al comparar con el promedio del valor normal, al pasar de 318 mm en el promedio del valor normal a 286 mm en el presente mes. En cambio, respecto al mes pasado se reportó un aumento del 284% en las lluvias.

El descenso en las lluvias respecto al mes pasado favoreció las labores culturales de los productos priorizados en la provincia. La mano de obra destinada a mencionada actividad aumentó en 0.2%.



La estación meteorológica de Lago Agrio Aeropuerto, registró un valor de 26.2°C., que al contrastar con el promedio del mes pasado registró un descenso del 5% en la temperatura promedio del aire y con relación al valor normal aumentó 1%.

Este acontecimiento climático favoreció la producción de tilapia, lo que generó un crecimiento en la oferta en los mercados. En consecuencia, los precios a nivel de productor aumentaron en 2%.

En tres de las cinco estaciones meteorológicas distribuidas en las provincias, se reportaron aumentos en las precipitaciones. La ubicada en el cantón Lago Agrio registró el incremento más considerable en la zona (284%), lo que favoreció las actividades agrícolas tales como: podas, deshieras, etc., por lo que los precios de mano de obra destinada a tales actividades creció en 0.2%.

Por otro lado, la estación ubicada en el cantón Otavalo presentó un descenso del 2% en la temperatura promedio del aire. Acontecimiento climático que afectó la producción de pollo de engorde; consecuentemente los precios a nivel de productor disminuyeron en 4%.

CLIMA A NIVEL ZONAL

Provincias/Estación	PRECIPITACIÓN (mm)						
	2017.Mar. (t-12)	2017.Feb. (t-1)	2018.Mar. (t)	Pre. Acu. (2017)	Pre. Acu. (2018)	$\Delta_{t/t-12}$	$\Delta_{t/t-1}$
Carchi	178.0	65.4	91.8	412.8	245.8	-48%	40%
El Ángel	-	-	-	-	-	-	-
San Gabriel	100.5	65.4	91.8	345.5	245.8	-9%	40%
Tulcan Aer.	255.4	-	-	480.1	-	-	-
Esmeraldas	85.9	84.4	120.0	384.5	340.8	40%	42%
Esmeraldas Aer.	85.9	84.4	120.0	384.5	340.8	40%	42%
Muisne	-	-	-	-	-	-	-
Imbabura	236.3	123.2	107.1	555.0	316.6	-55%	-13%
Ibarra	-	76.3	69.0	-	214.5	-	-10%
Inguincho	236.3	170.0	145.1	555.0	418.7	-39%	-15%
Otavalo	-	-	-	-	-	-	-
Sucumbios	351.5	74.4	286.0	816.7	643.1	-19%	284%
Lago Agrio Aer.	351.5	74.4	286.0	816.7	643.1	-19%	284%

Provincias/Estación	TEMPERATURA (°C)				
	2017.Mar. (t-12)	2017.Feb. (t-1)	2018.Mar. (t)	$\Delta_{t/t-12}$	$\Delta_{t/t-1}$
Carchi	13.2	13.6	12.9	-2%	-5%
El Ángel	-	-	-	-	-
San Gabriel	13.3	13.6	12.9	-3%	-5%
Tulcan Aer.	13.0	-	-	-	-
Esmeraldas	26.8	25.9	26.5	-1%	2%
Esmeraldas Aer.	26.8	25.9	26.5	-1%	2%
Muisne	-	-	-	-	-
Imbabura	11.2	14.6	14.6	30%	-0.3%
Ibarra	-	17.4	17.5	-	1%
Inguincho	11.2	11.9	11.7	4%	-2%
Otavalo	-	-	-	-	-
Sucumbios	25.7	27.5	26.2	2%	-5%
Lago Agrio Aer.	25.7	27.5	26.2	2%	-5%

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 de información: INAMHI. Elaborado por: SIPA

© Permitida la reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma, citando la fuente

Suscripciones a: dapi@mag.gob.ec / Teléfono: +(593 2) 3960-100 • Ext. 3522
Pedro Moncayo 6-46 entre Bolívar y Olmedo. Ibarra—Ecuador
Website: <http://sipa.agricultura.gob.ec>

SISTEMA DE INFORMACIÓN
PÚBLICA AGROPECUARIA