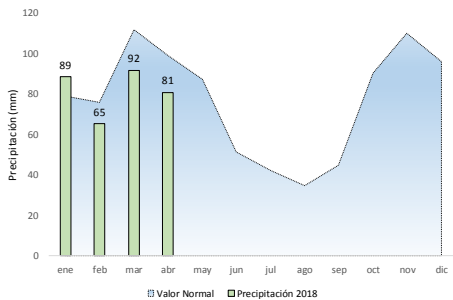




CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

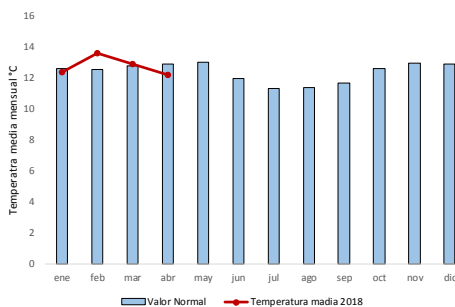
Carchi

La precipitación promedio se registró en 81 mm, lo que representó un descenso de 12 % a comparación con el mes anterior (marzo). En cambio, al analizar con el promedio histórico, se observó un decrecimiento en 19 %.



En la provincia, el aumento en las precipitaciones favoreció la producción agrícola de cebolla perla seca y limpia, cebolla colorada seca y limpia, arveja tierna en vaina y papa superchola. En consecuencia, la oferta del producto en mención aumentó; lo que se evidenció en el descenso de los precios a nivel de productor en 43 %, 40%, 20% y 10% respectivamente.

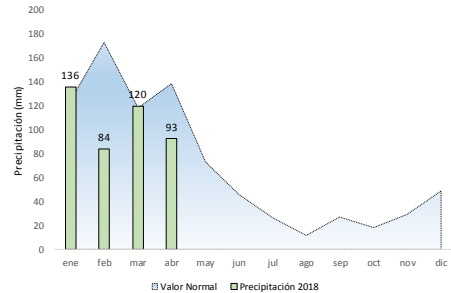
La temperatura promedio del aire en las estaciones, se registró en 12.2°C, lo que significó un descenso del 5 % en la temperatura promedio del aire respecto al promedio del valor normal. Situación similar se suscitó al cotejar con el mes pasado donde su variación disminuyó también en 5%.



El descenso en la temperatura desfavoreció la producción agrícola, específicamente a los cultivos de mora de castilla y fréjol rojo tierno en vaina, 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 % y 3 % respectivamente.

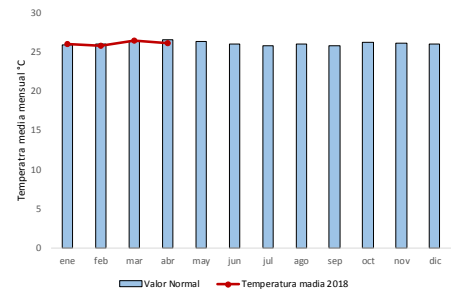
Esmeraldas

La precipitación promedio fue de 93 mm, lo que representó un descenso del 23 % en comparación con el mes anterior, al pasar de 120 mm en marzo a 93 mm en abril. Situación similar, se produjo al cotejar con el valor normal, en la cual la disminución alcanzó el 33 %, al variar de 139 mm en el periodo histórico a 93 mm en este mes (abril).

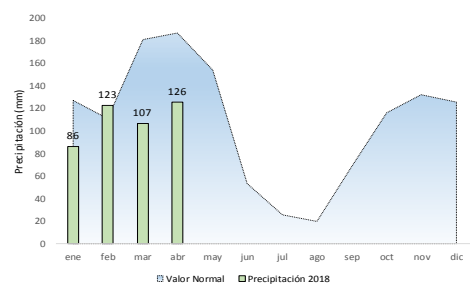


La disminución de las lluvias fue negativa para la producción de palma de aceite y cacao CCN51, lo provocó una disminución de la oferta de los productos en extractoras de aceite y bodegas. En consecuencia, los precios a nivel de productor de los dos productos de exportación (palma de aceite y cacao CCN51) aumentaron en 5 %.

La temperatura promedio registró un valor referencial de 26.2°C, lo que representó un descenso del 1% en la temperatura promedio del aire respecto al mes pasado, y en contraste al valor normal, se reportó una disminución de 2 %.



En la provincia, el descenso de la temperatura promedio del aire afectó la producción de maracuyá, especialmente la que se encontraba en fase fenológica de maduración y cosecha.



La oferta disminuyó en los mercados, y como consecuencia, los precios a nivel productor crecieron en un de 7 %

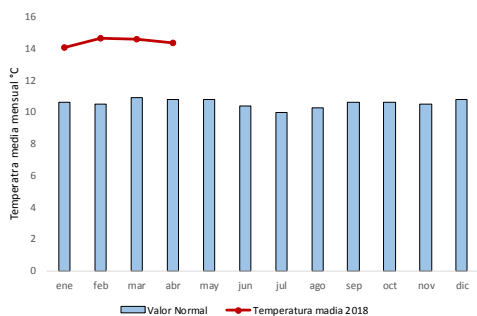
Imbabura

Las precipitaciones fueron de 126 mm, lo que representó un aumento del 18% al comparar con el mes anterior, al pasar de 107 mm a 126 mm. Al cotejar con el promedio del valor normal, se reportó una disminución en 33%, al pasar de 187 mm (marzo) en el valor normal a 6 mm (abril)

Precipitación y Temperatura Zona 1

En la provincia, el incremento de las lluvias registradas en la estación fueron favorables para la producción agrícola (caña de azúcar, fréjol rojo tierno en vaina, tomate de árbol 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 aumentó y los precios a nivel productor disminuyeron

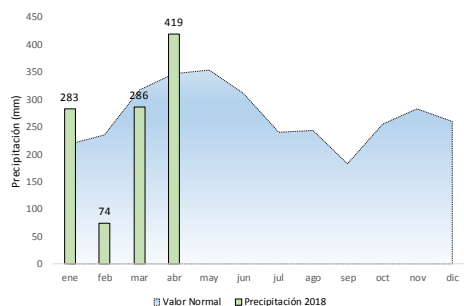
En la provincia, la temperatura promedio que se reportó en la estación meteorológica fue de 14.40°C, lo que significó un descenso térmico de 1% con relación al mes pasado. En cambio, respecto al promedio del valor normal, se observó un crecimiento que alcanzó el 33%, al pasar de 10.80°C a 14.40 °C.



Las condiciones de temperatura registradas en la provincia favorecieron la producción avícola, específicamente la destinada a pollo de engorde, lo que produjo un crecimiento en la oferta del producto en los mercados y por lo tanto los precios a nivel de productor disminuyeron en 5%.

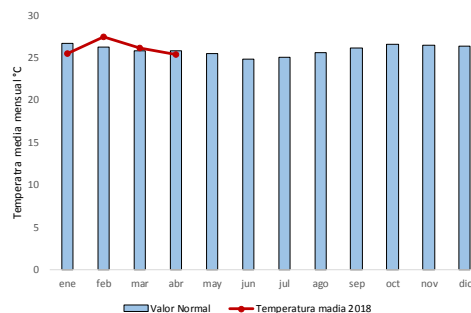
Sucumbios

Los registros emitidos en la estación meteorológica indican que las precipitaciones promedio alcanzaron los 419 mm, lo que representó un incremento de 21% al comparar con el promedio del valor normal, al pasar de 347 mm en el promedio del valor normal a 419 mm en el presente mes.



En cambio, respecto al mes pasado se reportó un aumento del 47% en las lluvias.

El aumento en las lluvias afectó las labores culturales de los productos priorizados en la provincia, por lo que la mano de obra destinada a mencionada actividad aumentó en 0.1%.



La estación meteorológica de Lago Agrio Aeropuerto, registró un valor de 25.4°C., que al contrastar con el promedio del mes pasado representó un descenso del 3% en la temperatura promedio del aire y con relación al valor normal disminuyó 2%.

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 disminuyeron en 3%.

En tres de las cinco estaciones meteorológicas distribuidas en las provincias se reportaron disminuciones en las precipitaciones. La ubicada en el cantón Esmeraldas registró los descensos más considerables (23%), lo que provocó la disminución de la producción de cacao CCN51 y palma africana, por lo que los precios a nivel de productor disminuyeron.

Por otro lado, la estación ubicada en el cantón San Gabriel reveló un descenso del 5% en la temperatura promedio del aire. Acontecimiento climático que afectó la producción de mora de castilla y fréjol rojo tierno en vaina, 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% y 3% respectivamente.

CLIMA A NIVEL ZONAL

Provincias/Estación	PRECIPITACIÓN (mm)						
	2017.Abr. (t-12)	2017.Mar. (t-1)	2018.Abr. (t)	Pre. Acu. (2017)	Pre. Acu. (2018)	$\Delta_{t/t-12}$	$\Delta_{t/t-1}$
Carchi	52.3	91.8	81.0	465.1	326.8	55%	-12%
El Ángel	-	-	-	-	-	-	-
San Gabriel	56.3	91.8	81.0	401.8	326.8	44%	-12%
Tulcan Aer.	48.3	-	-	528.4	-	-	-
Esmeraldas	119.0	120.0	92.9	503.5	433.7	-22%	-23%
Esmeraldas Aer.	119.0	120.0	92.9	503.5	433.7	-22%	-23%
Muisne	-	-	-	-	-	-	-
Imbabura	176.9	107.1	126.0	731.9	442.6	-29%	18%
Ibarra	-	69.0	121.7	-	336.2	-	76%
Inguincho	176.9	145.1	130.3	731.9	549.0	-26%	-10%
Otavaló	-	-	-	-	-	-	-
Sucumbios	175.4	286.0	419.3	992.1	1,062.4	139%	47%
Lago Agrio Aer.	175.4	286.0	419.3	992.1	1,062.4	139%	47%

Provincias/Estación	TEMPERATURA (°C)				
	2017.Abr. (t-12)	2017.Mar. (t-1)	2018.Abr. (t)	$\Delta_{t/t-12}$	$\Delta_{t/t-1}$
Carchi	13.1	12.9	12.2	-7%	-5%
El Ángel	-	-	-	-	-
San Gabriel	13.1	12.9	12.2	-7%	-5%
Tulcan Aer.	-	-	-	-	-
Esmeraldas	-	26.5	26.2	-	-1%
Esmeraldas Aer.	-	26.5	26.2	-	-1%
Muisne	-	-	-	-	-
Imbabura	11.8	14.6	14.4	22%	-1%
Ibarra	-	17.5	17.2	-	-2%
Inguincho	11.8	11.7	11.6	-2%	-1%
Otavaló	-	-	-	-	-
Sucumbios	-	26.2	25.4	-	-3%
Lago Agrio Aer.	-	26.2	25.4	-	-3%

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: MAG—SIPA.