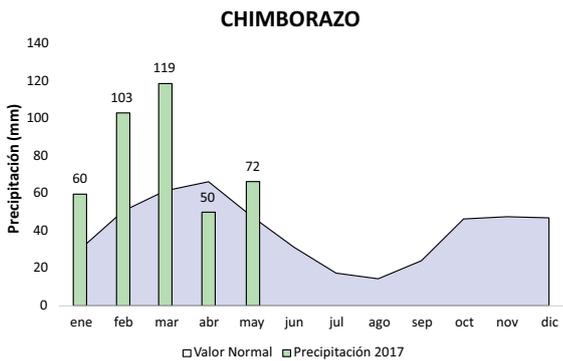




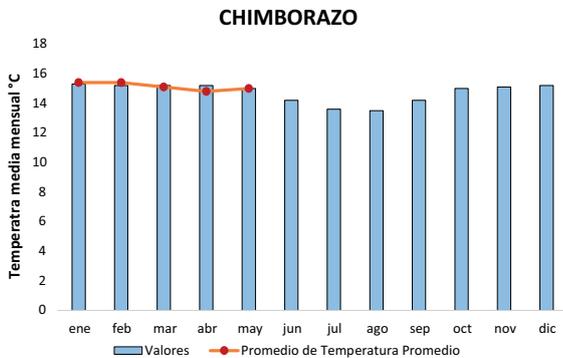
CLIMA PROMEDIO PROVINCIAL

Chimborazo

La precipitación promedio (72.0 mm) en la provincia de Chimborazo fue mayor al valor esperado (66.2 mm), lo que representó una diferencia de 5.8 mm; de igual manera, en comparación al mes anterior, se percibió una mayor intensidad en las precipitaciones con un aumento de 22.0 mm.



Por segundo mes consecutivo, el Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología, en su boletín meteorológico mensual, no presentó el registro de la temperatura en la estación Riobamba Aer. No obstante, según los datos publicados en el informe mensual del tiempo de YR, la temperatura promedio estimada en la ciudad de Riobamba fue de 15.0 °C, la cual percibió un aumento de 0.2 °C, con respecto al mes anterior.

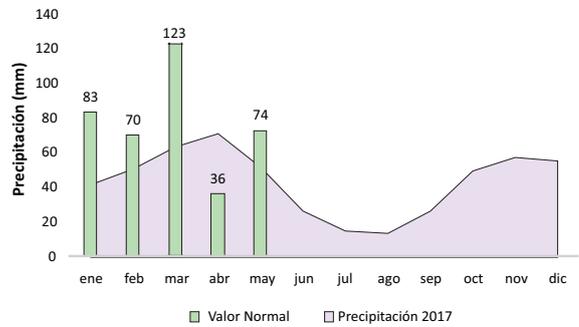


De acuerdo al INAMHI, la temperatura normal estimada en esta estación, es de 15.2 °C, como se puede observar (tabla adjunta) durante los últimos meses se han reportado temperaturas inferiores a la normal, lo que ha ocasionado afectaciones en los cultivos de la arveja del cantón Quero, lo que provocó una proliferación de enfermedades, que afectaron a los cultivos y disminuyeron la capacidad de cosecha, y como consecuencia, la cantidad de este producto disminuyó en los mercados locales.

Cotopaxi

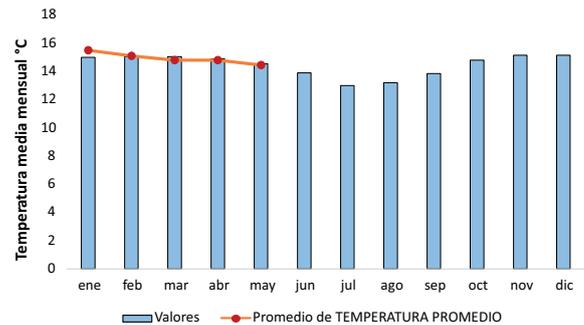
En la provincia de Cotopaxi, se registró en promedio una precipitación de 73.8 mm, lo que representó un excedente de 2.45 mm en relación a su valor esperado (71.3 mm). En comparación al mes anterior, se percibió un alza significativa de 37.9 mm (contrario a mayo del año pasado 2016) cuya cifra disminuyó en 81.1%. En la estación Latacunga Aer. la máxima precipitación registrada en 24 horas fue de 15.0 mm; mientras que, en la estación Rumipamba fue de 11.5 mm.

COTOPAXI



La temperatura promedio registrada en la estación Latacunga Aer. fue de 14.2 °C, menor a su valor esperado con 0.1 °C. Con relación al mes anterior, la temperatura presentó una leve disminución de 0.4 °C, similar a la tendencia del mes de mayo del año pasado, la cual se redujo en 0.6 °C.

COTOPAXI

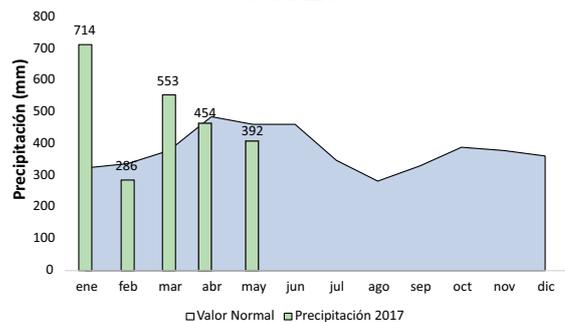


En la estación Rumipamba, la temperatura promedio fue de 14.7 °C, se registró una variación negativa del 2.0%, en relación al mes de abril. Las bajas temperaturas registradas a lo largo de los últimos meses provocaron que los cultivos de tomate riñón de invernadero, en la zona de Salcedo, fueran afectados en su proceso de maduración.

Pastaza

En la provincia de Pastaza, la precipitación promedio fue de 392.0 mm, lo que representó una reducción de 137.3 mm en relación a su valor esperado (529.3 mm).

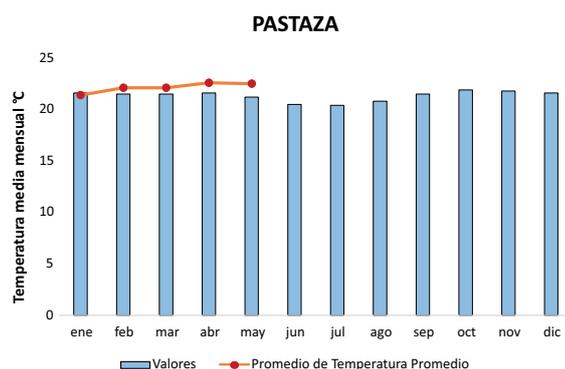
PASTAZA



Con respecto al mes anterior, se percibió una variación negativa del 13.7%, similar a la tendencia del mes de mayo del 2016, cuya cifra evidenció una disminución de 83.1 mm.

Precipitación y Temperatura

En la estación Pastaza Aer, la máxima precipitación registrada en 24 horas, fue de 82.0 mm, mientras que en la estación Puyo fue de 43.0 mm.

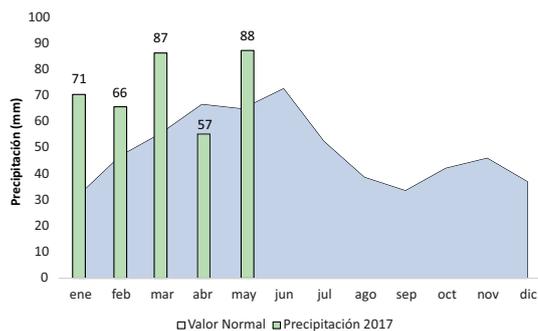


La temperatura promedio registrada en la estación Puyo fue de 22.2 °C, la cual percibió una disminución de 0.4 °C con respecto al mes anterior. La temperatura presentó una variación positiva de 0.30 °C. En la estación Pastaza Aer, se produjo una tendencia similar, con una temperatura de 22.8 °C que al compararla con el mismo mes del año anterior, se observó un incremento de 0.40 °C

Tungurahua

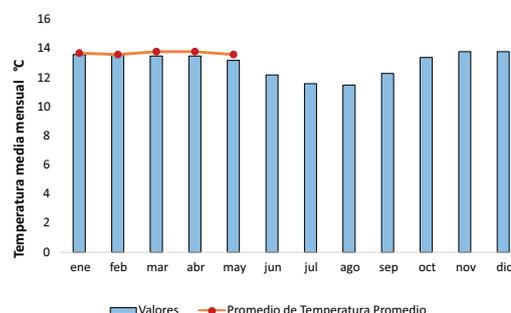
En la provincia de Tungurahua, la precipitación promedio fue de 87.6 mm, una variación positiva del 58.5% con relación al mes de abril. En la estación Querochaca, se evidenció un incremento de 31.6 mm en las precipitaciones. En la estación Ambato Aer., se registró una tendencia similar, pasando de 53.7 mm en abril a 86.7 mm en mayo. En comparación al valor normal (61.0 mm), la precipitación en la provincia registró un aumento de 26.6 mm, con una variación del 43.6%.

TUNGURAHUA



La temperatura promedio registrada en la estación Querochaca fue de 13.6 °C, mayor a su valor normal (13.5 °C). La temperatura, con relación a mayo del año pasado, presentó una disminución de 0.10 °C, lo que significó una variación negativa del 0.70%.

TUNGURAHUA



CLIMA A NIVEL ZONAL

PRECIPITACIÓN (mm)

Provincias/Estación	2016. May. (t-12)	2017. Abr. (t-1)	2017. May. (t)	Pre. Pro. Acu. (2017)	Pre. Pro. Acu. (2016)	Δt/t-12	Δt/t-1
Chimborazo	16.8	50.0	72.0	332.1	275.7	328.6%	44.0%
Riobamba Aer.	16.8	50.0	72.0	332.1	275.7	328.6%	44.0%
Cotopaxi	20.5	35.8	73.8	385.9	238.4	259.8%	106.0%
Latacunga Aer.	18.2	35.8	83.7	439.4	256.8	359.9%	133.8%
Rumipamba	22.8	35.8	63.8	332.3	219.9	179.8%	78.2%
Pastaza	556.0	454.2	392.0	2399.5	2668.7	-29.5%	-13.7%
Pastaza Aer.	547.8	492.8	397.3	2382.2	2581.2	-27.5%	-19.4%
Puyo	564.1	415.6	386.7	2416.8	2756.1	-31.4%	-7.0%
Tungurahua	32.7	55.3	87.6	325.7	260.6	167.7%	58.5%
Ambato Aer.	23.3	53.7	86.7	283.2	255.5	272.1%	61.5%
Querochaca	42.1	56.8	88.4	368.2	265.7	110.0%	55.6%

TEMPERATURA (°C)

Provincias/Estación	2016. May. (t-12)	2017. Abr. (t-1)	2017. May. (t)	Δt/t-12	Δt/t-1
Chimborazo	15.60	14.80	15.00	-3.8%	1.4%
Riobamba Aer.	15.60	14.80	15.00	-3.8%	1.4%
Cotopaxi	14.95	14.80	14.45	-3.3%	-2.4%
Latacunga Aer.	14.60	14.60	14.20	-2.7%	-2.7%
Rumipamba	15.30	15.00	14.70	-3.9%	-2.0%
Pastaza	22.55	22.60	22.60	0.2%	0.0%
Pastaza Aer.	22.40	-	22.80	-	-
Puyo	22.70	22.60	22.20	-2.2%	-1.8%
Tungurahua	13.70	13.80	13.60	-0.7%	-1.4%
Ambato Aer.	-	-	-	-	-
Querochaca	13.70	13.80	13.60	-0.7%	-1.4%

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: MAGAP- CGSIN.