



Edición

N° 13

Período

2016

Abril - Mayo - Junio

**Boletín  
Meteorológico**  
Trimestral de Tungurahua

<http://rrnn.tungurahua.gob.ec/>

# Boletín Meteorológico

Trimestral de Tungurahua

## BOLETÍN METEOROLÓGICO TRIMESTRAL DE TUNGURAHUA

Período: Abril, Mayo y Junio del 2016.

El presente boletín presenta la información del comportamiento de los siguientes parámetros meteorológicos en la Provincia de Tungurahua:

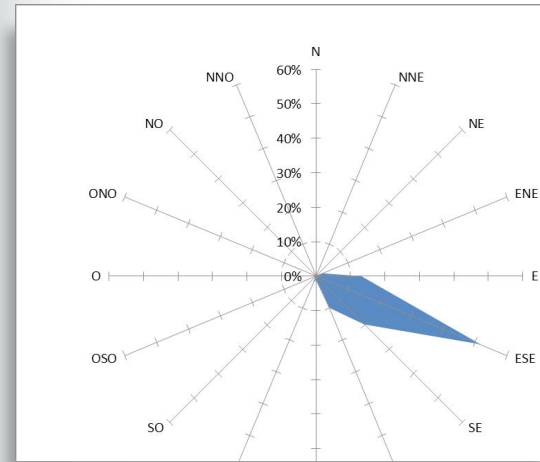
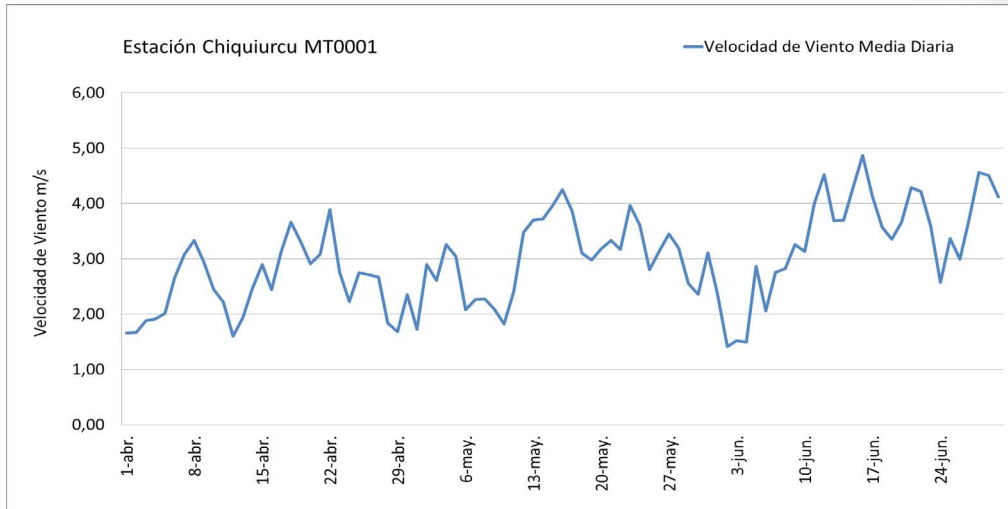
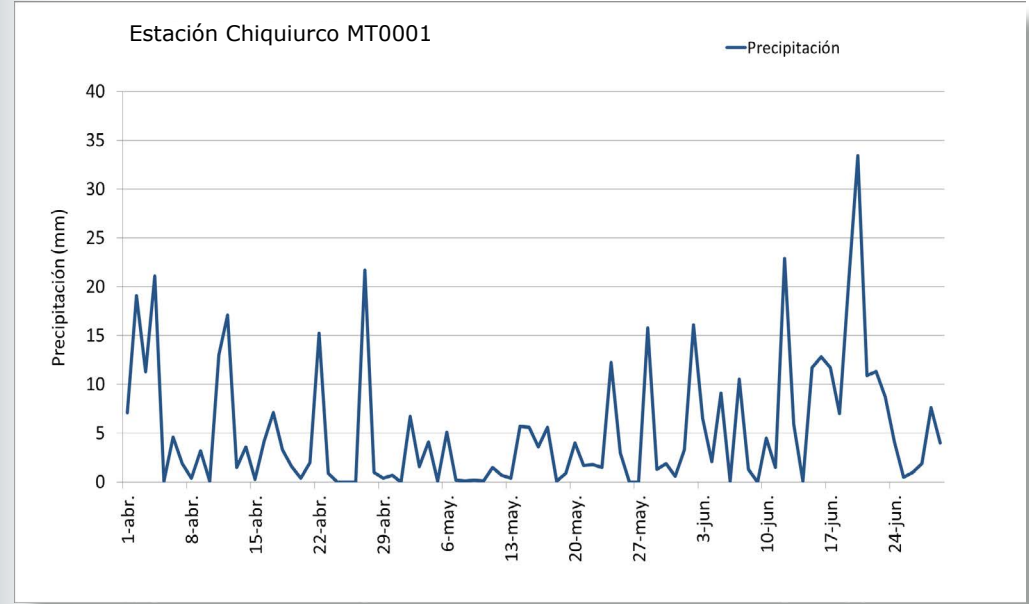
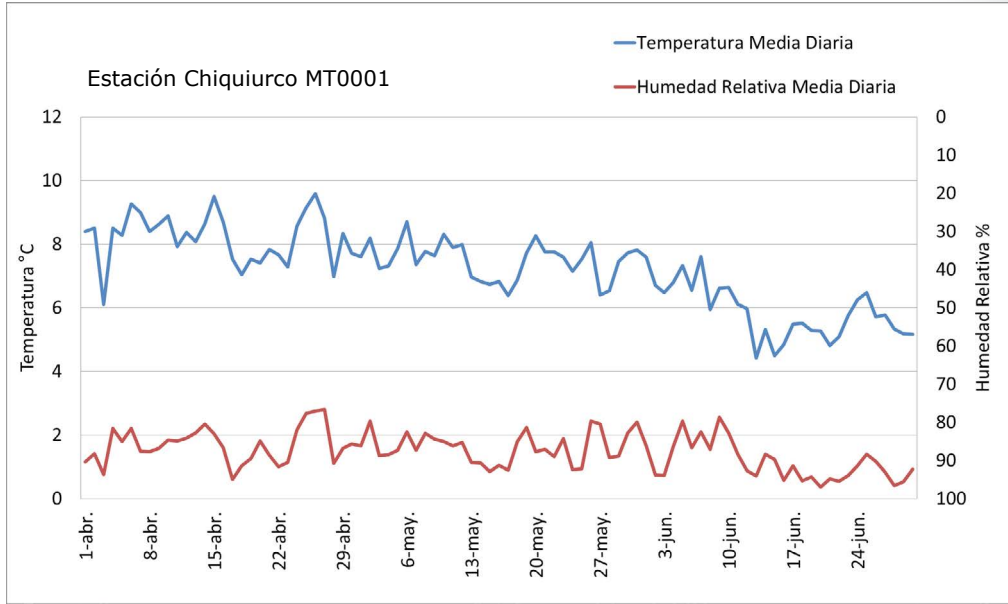
- Precipitación
- Temperatura
- Humedad
- Velocidad del Viento
- Dirección del Viento

## Análisis Meteorológico Cantonal

Parámetro	Temperatura			Humedad Relativa		
	Media Trimestral °C			Media Trimestral %		
Estación	Máxima	Mínima	Media	Máxima	Mínima	Media
Cantón Ambato						
Chiquiurco	8,54	4,22	7,20	98,28	78,96	87,64
Cunchibamba	20,10	11,30	13,70	99,90	39,60	86,62
Aeropuerto	16,00	11,90	14,33	89,80	71,90	84,71
Calamaca	9,75	6,18	8,85	96,23	74,60	86,93
Mula Corral	7,72	3,51	6,62	96,20	77,30	85,07
Quisapincha	9,26	4,39	7,43	99,97	81,21	94,94
Cantón Pillaro						
Pisayambo	9,22	5,27	7,21	94,80	78,30	91,22
Col. J. Álvarez	14,23	9,91	12,83	99,55	79,76	89,81
Escuela Tasinteo	10,60	6,76	9,45	100,00	83,10	97,95
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	14,77	9,70	13,02	99,94	81,70	91,53
Guadalupe	18,90	14,10	17,38	91,90	68,80	84,29
Cantón Baños						
Parque de la Familia	19,60	14,50	18,07	99,80	77,10	78,13
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	8,61	3,76	7,10	100,00	82,00	94,99
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	14,20	10,30	12,94	90,50	66,80	82,16

Parámetro	Precipitación Acumulada Mensual (mm)				Número de días con Precipitación	Intensidad máxima de precipitación (mm/hora)
	Abril	Mayo	Junio	Acumulada Trimestral		
Estación						
Cantón Ambato						
Chiquiurco	162,90	86,10	232,70	481,70	63	16,80 (03/04/2016)
Cunchibamba	109,80	44,80	43,30	444,60	29	52,80 (31/05/2016)
Aeropuerto	226,90	155,70	273,00	497,90	73	26,50 (05/04/2016)
Calamaca	116,80	54,40	100,10	271,30	50	24,00 (03/05/2016)
Mula Corral	152,40	75,20	206,70	434,30	66	34,80 (14/04/2016)
Quisapincha	164,80	62,90	129,90	357,60	57	28,80 (13/04/2016)
Pucará Alto	149,70	53,40	107,70	310,80	52	06,40 (20/04/2015)
Pilahuín	149,70	53,40	107,70	0,00	52	27,60 (02/04/2016)
Cantón Pillaro		6,76	9,45	100,00		83,10
Pisayambo	158,80	133,30	242,00	534,10	68	20,40 (14/04/2016)
Col. J. Álvarez	101,50	41,00	75,20	217,70	45	48,00 (04/06/2016)
Tasinteo	196,20	86,20	138,60	421,00	66	31,20 (05/04/2016)
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	129,80	85,90	228,90	444,60	56	69,90 (05/04/2016)
Guadalupe	110,00	58,30	119,00	287,30	46	38,40 (13/04/2016)
Col. Araujo	92,40	52,40	105,80	250,60	34	30,40 (30/05/2016)
Cantón Baños						
Parque de la Familia	122,20	30,80	59,10	212,10	32	38,40 (02/04/2016)
Río Verde	304,95	274,30	453,50	1032,75	78	43,20 (08/06/2016)
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	186,20	65,60	147,10	398,90	61	32,40 (02/04/2016)
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	81,30	27,20	82,60	191,10	32	14,40 (08/06/2016)
Cantón Pellileo						
Huambaló	81,40	59,50	131,40	272,30	50	12,00 (12/05/2016)
Cantón Tisaleo						
Tisaleo	284,60	141,00	411,20	836,80	60	44,40 (08/06/2016)

**Estación Chiquiurcu (AMBATO) (MT-0001)**



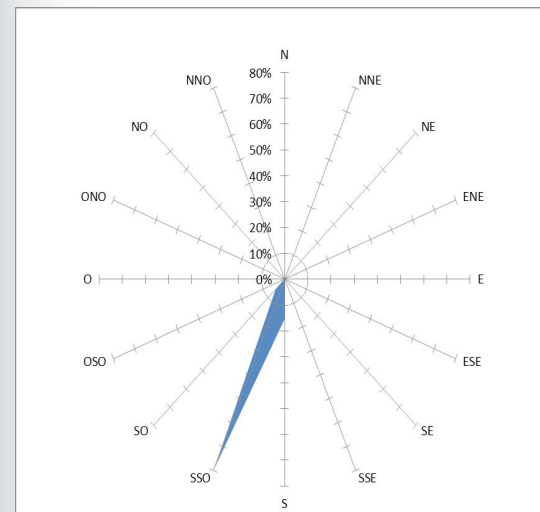
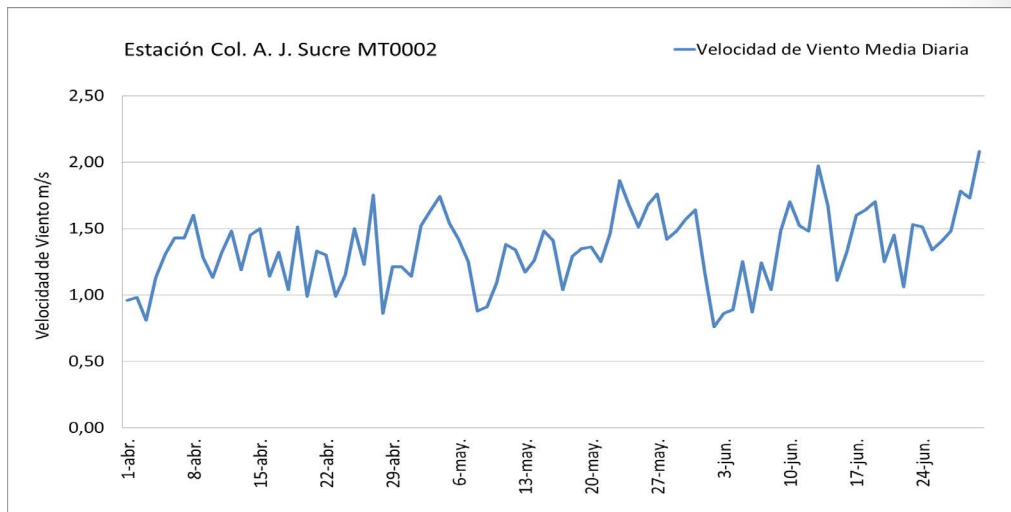
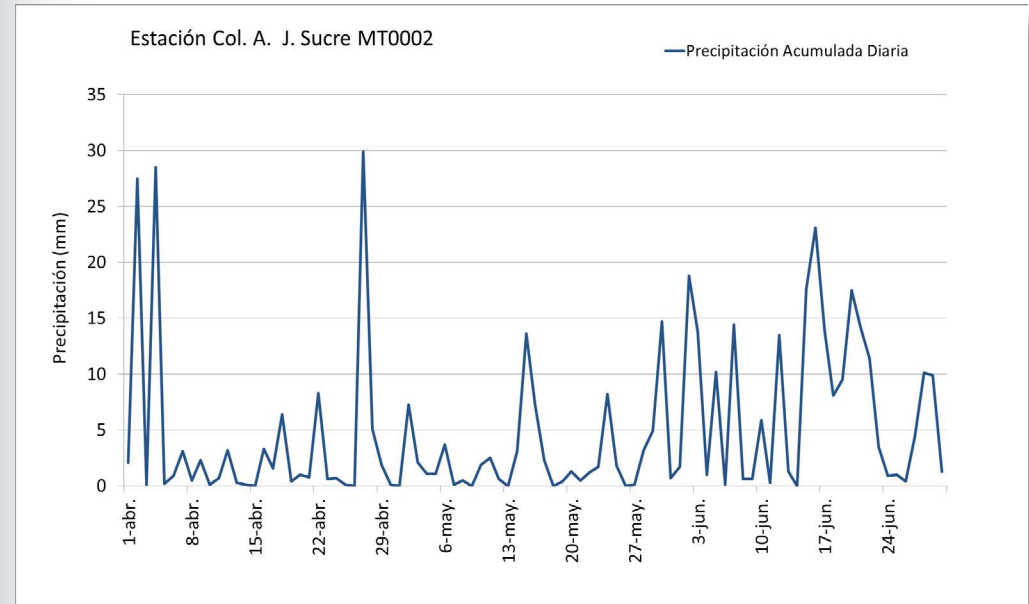
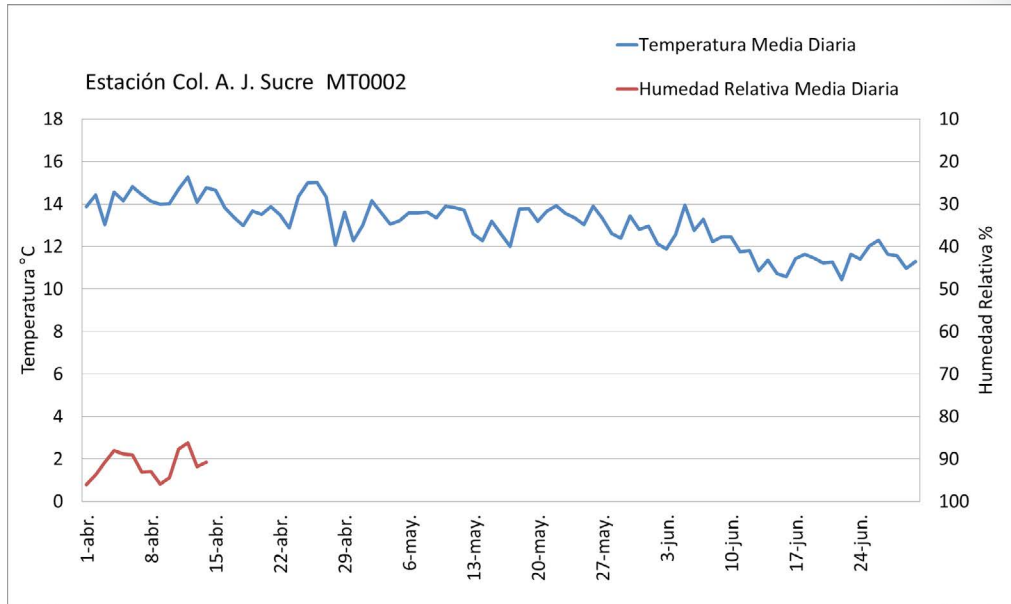
De la estación **MT-0001** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 20 de Junio se presenta una lluvia de 33,40 mm en 24 horas, y en fecha 03 y 04 de Abril intensidad máxima de 16,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 5,29 mm.

La dirección de viento predominante es del Este Sur Este con una velocidad promedio de 2,98 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 de Junio con 4,48 m/s del Este Sur Este.



**Estación Colegio A. J. Sucre (PATATE) (MT-0002)**



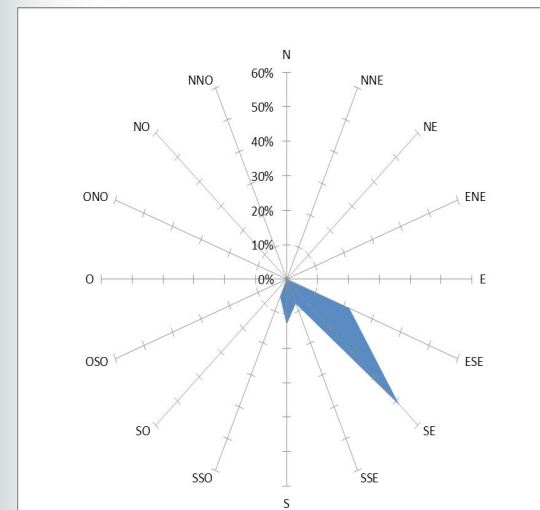
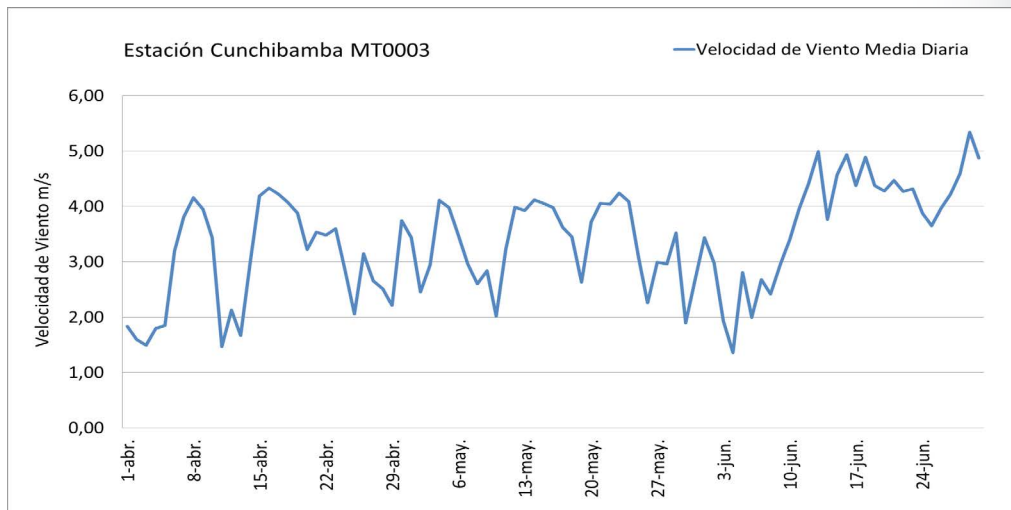
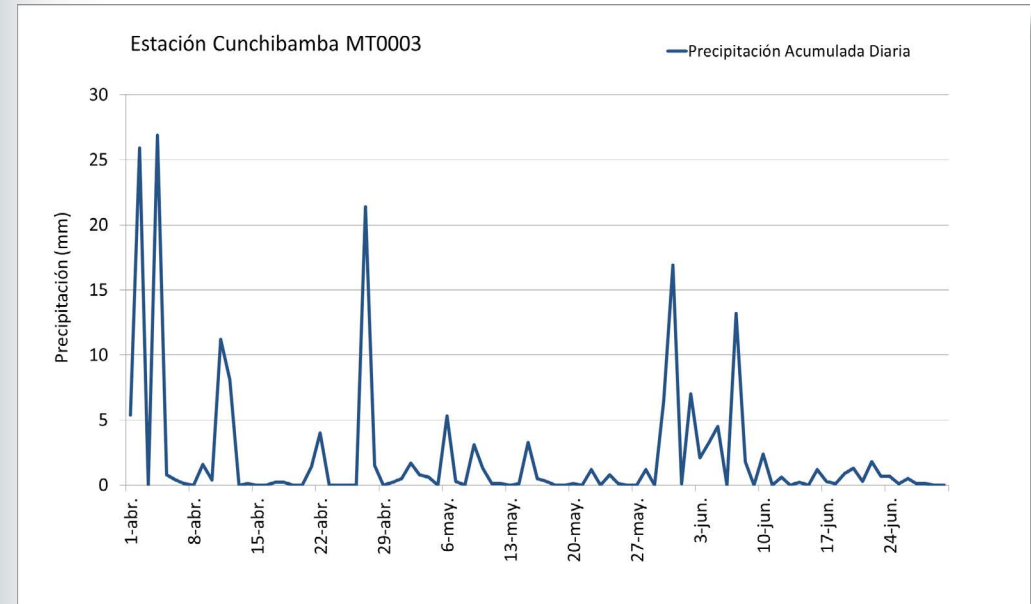
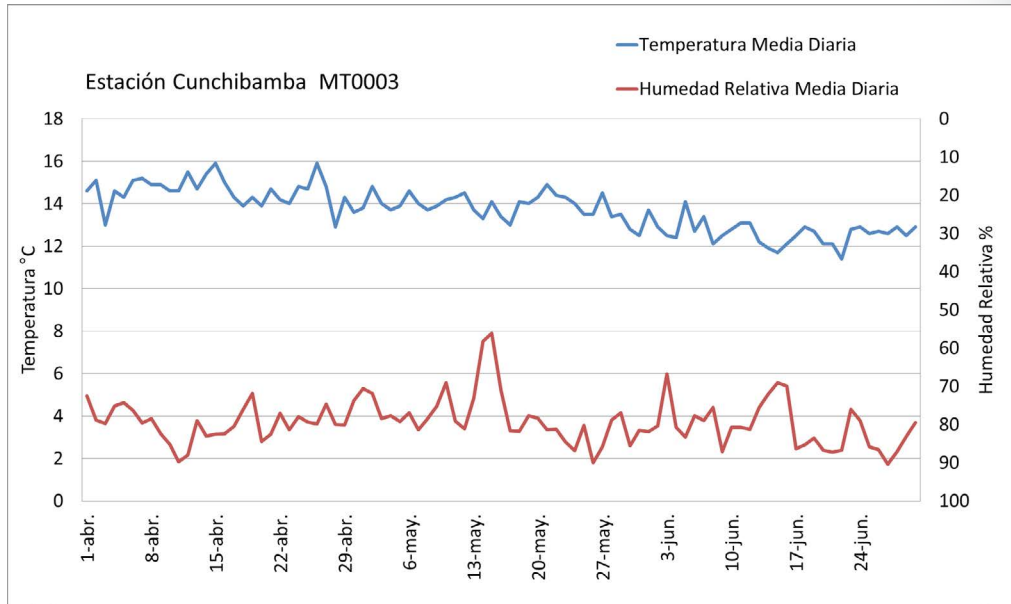
De la estación **MT-0002** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 27 de Abril se presenta una lluvia de 29,90 mm en 24 horas, y en fecha 05 de Abril una intensidad máxima de 69,90 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 4,89 mm.

La dirección de viento predominante es del Sur Sur Oeste con una velocidad promedio de 1,35 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 30 de Junio con 2,08 m/s del Sur Sur Oeste.

Sensor de Humedad Relativa se encuentra dañado.

## Estación Cunchibamba (AMBATO) (MT-0003)

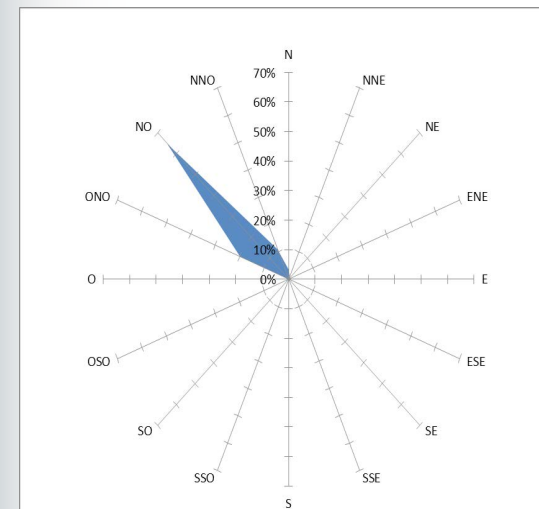
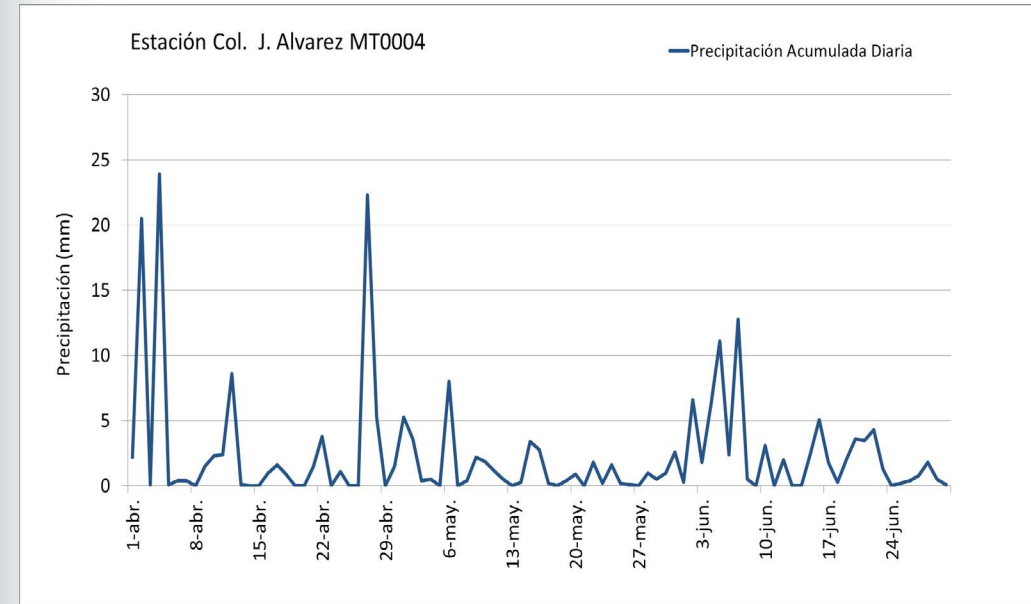
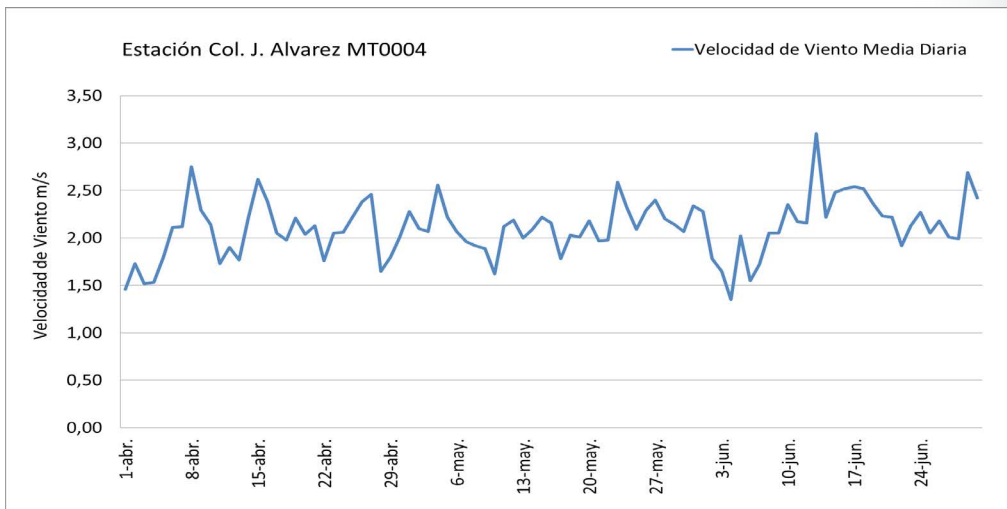
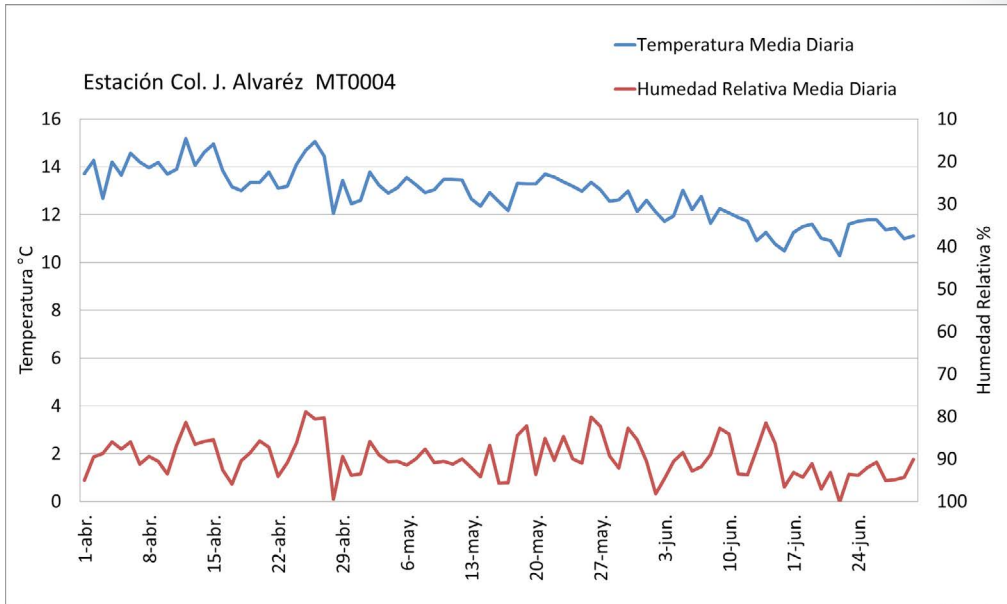


De la estación **MT-0003** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 04 de Abril se presenta una lluvia de 26,90 mm en 24 horas, y en fecha 31 de Mayo intensidad máxima de 52,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,17 mm.

La dirección de viento predominante es del Sur Este con una velocidad promedio de 3,37 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 29 de Junio con 5,34 m/s del Sur Este.

### Estación Colegio J. Álvarez (PILLARO) (MT-0004)

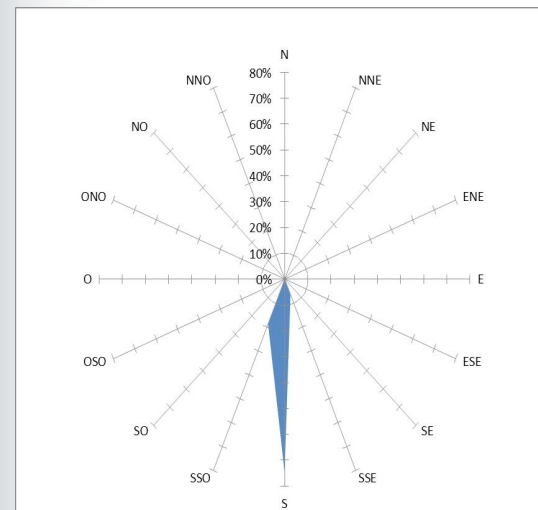
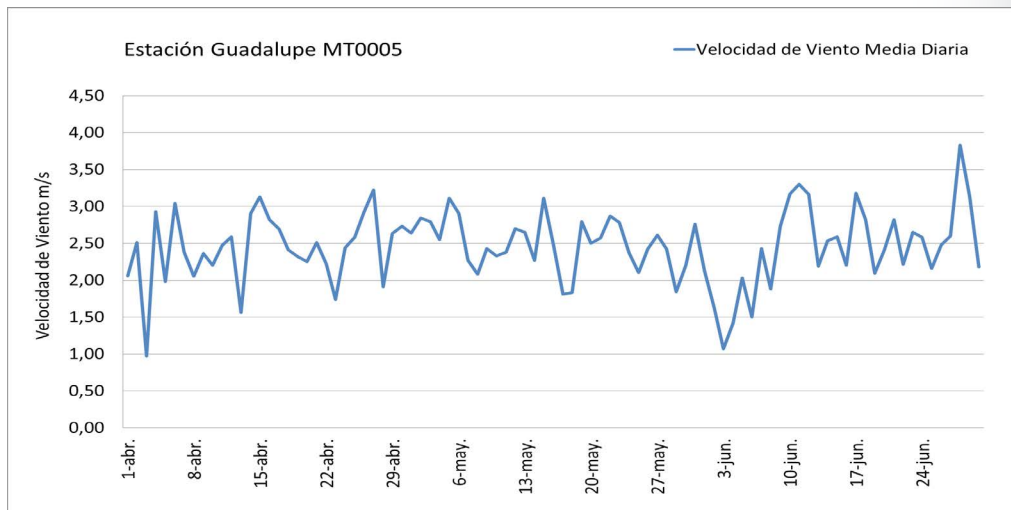
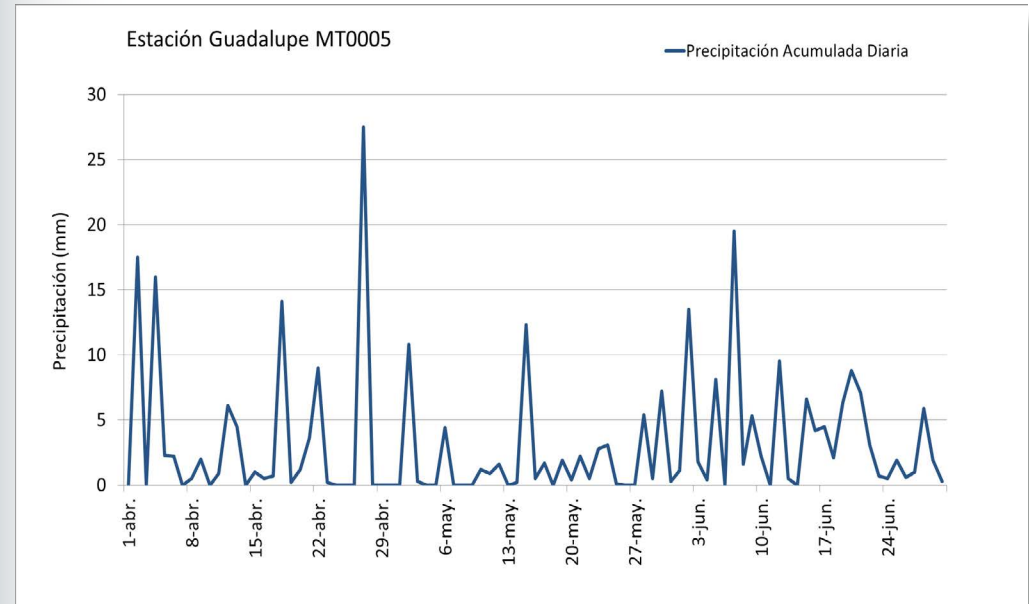
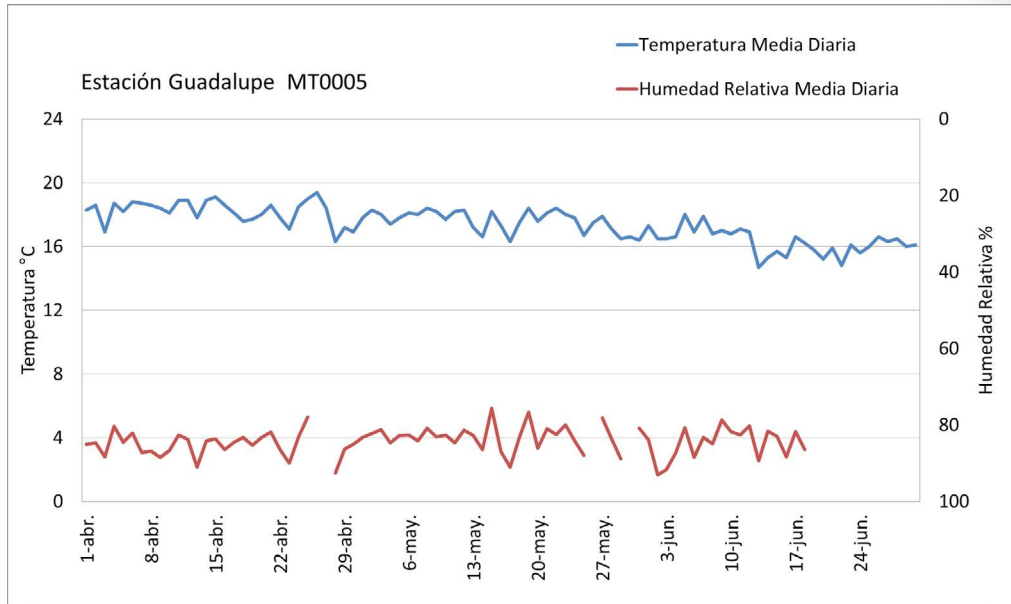


De la estación **MT-0004** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 04 de Abril se presenta una lluvia de 23,90 mm en 24 horas, y en fecha 04 de Junio una intensidad máxima de 48,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,39 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,11 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 13 de Junio con 3,10 m/s del Oeste Nor Oeste.

## Estación Guadalupe (PATATE) (MT-0005)



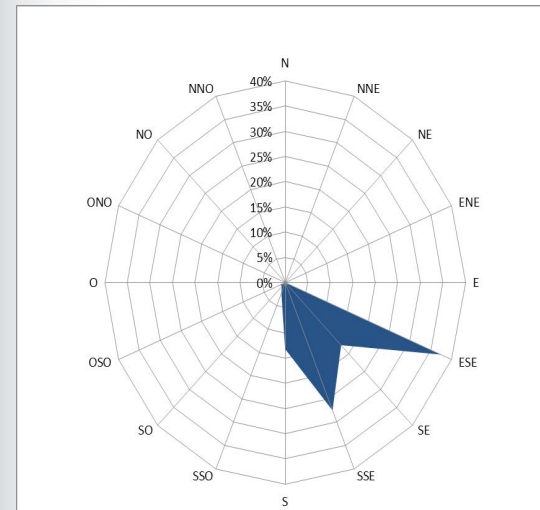
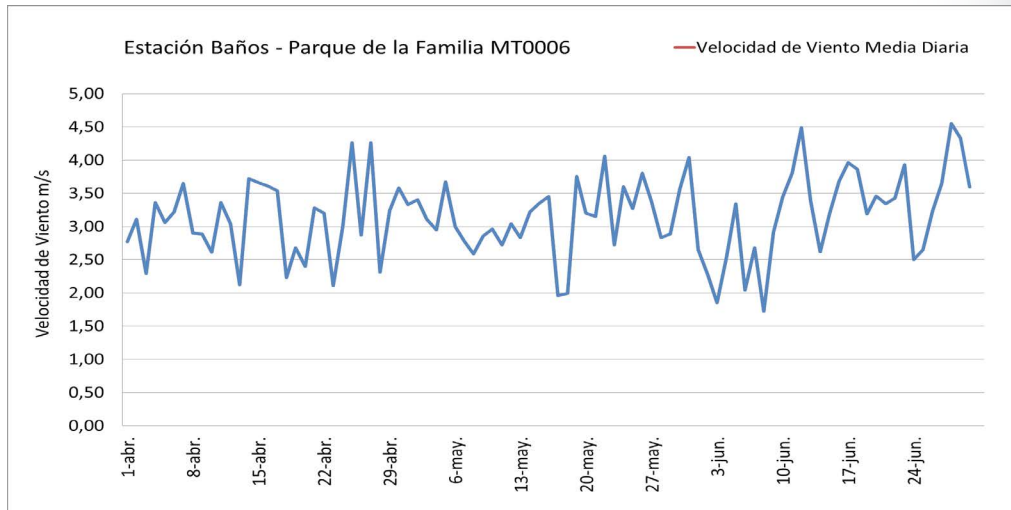
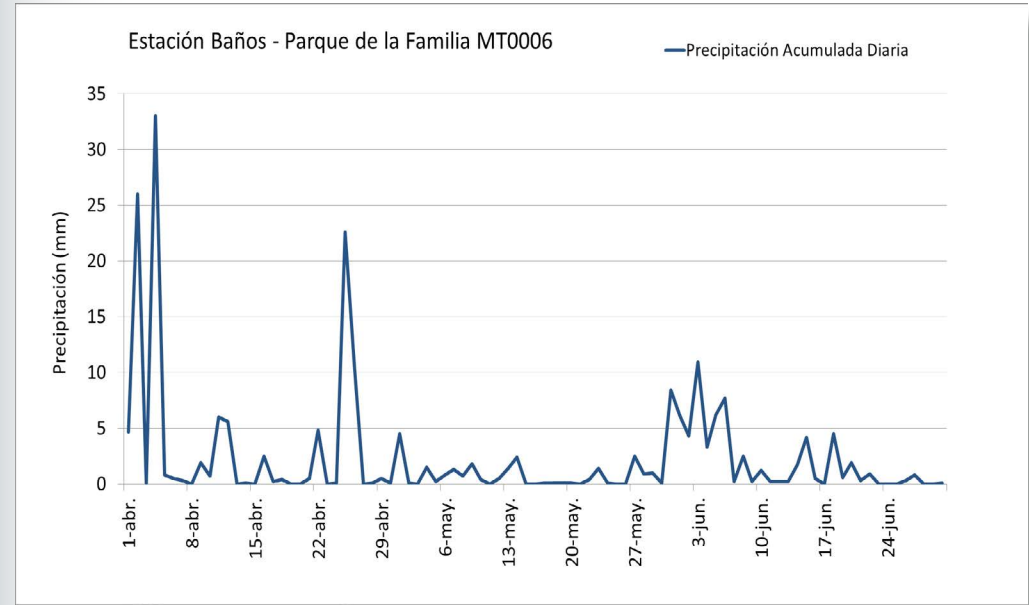
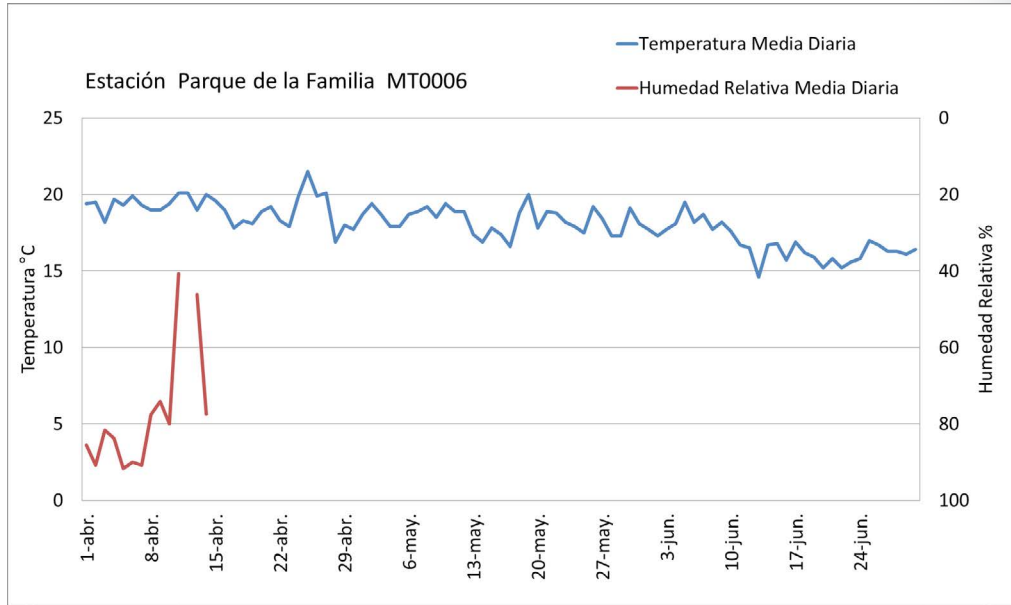
De la estación **MT-0005** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 27 de Abril se presenta una lluvia de 27,50 mm en 24 horas, y en fecha 13 de Abril una intensidad máxima de 38,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,16 mm. La dirección de viento predominante es del Sur con una velocidad promedio de 2,45 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 28 de Junio con 3,83 m/s del Sur.

Sensor de Humedad Relativa se encuentra con fallas.



## Estación Baños (BAÑOS) (HGPT-MT-0006)



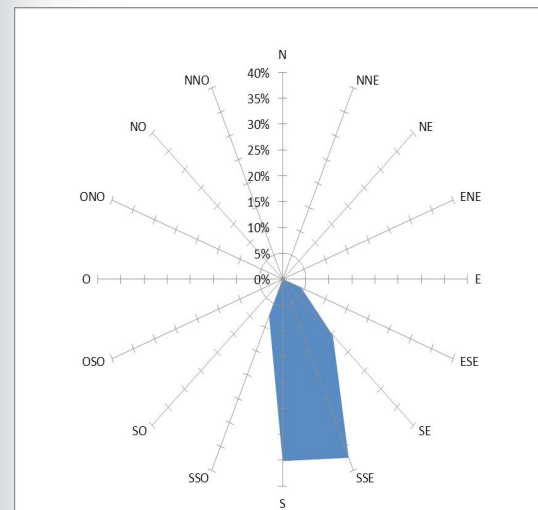
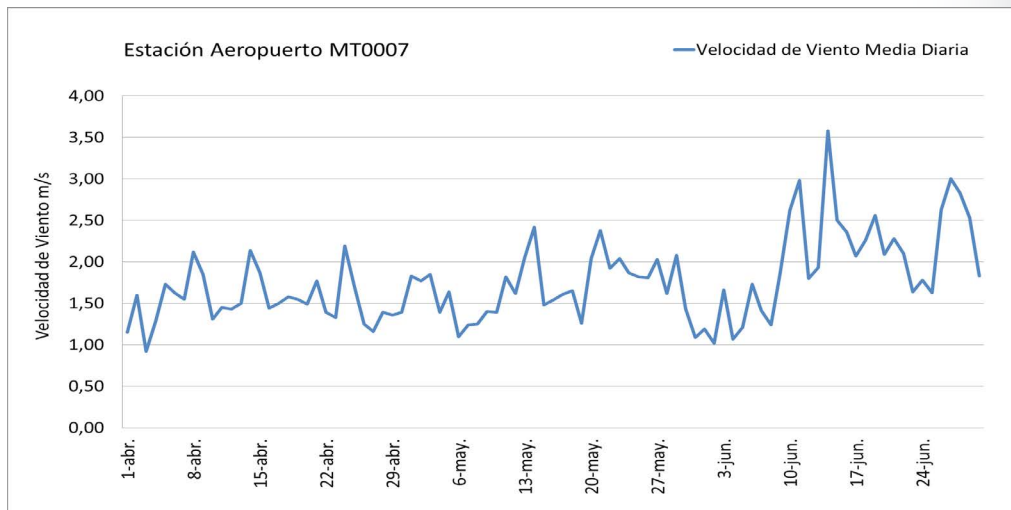
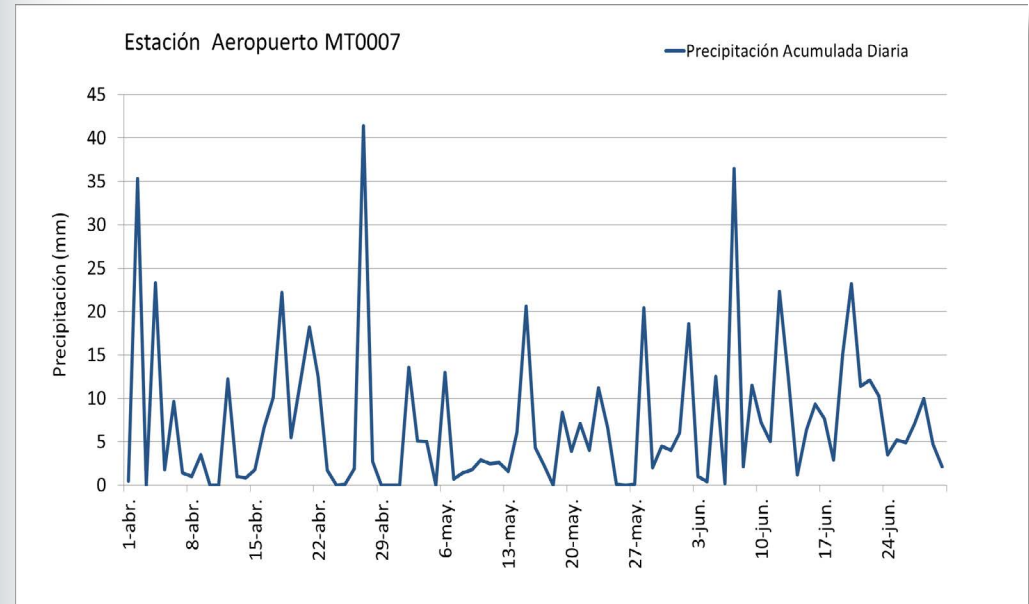
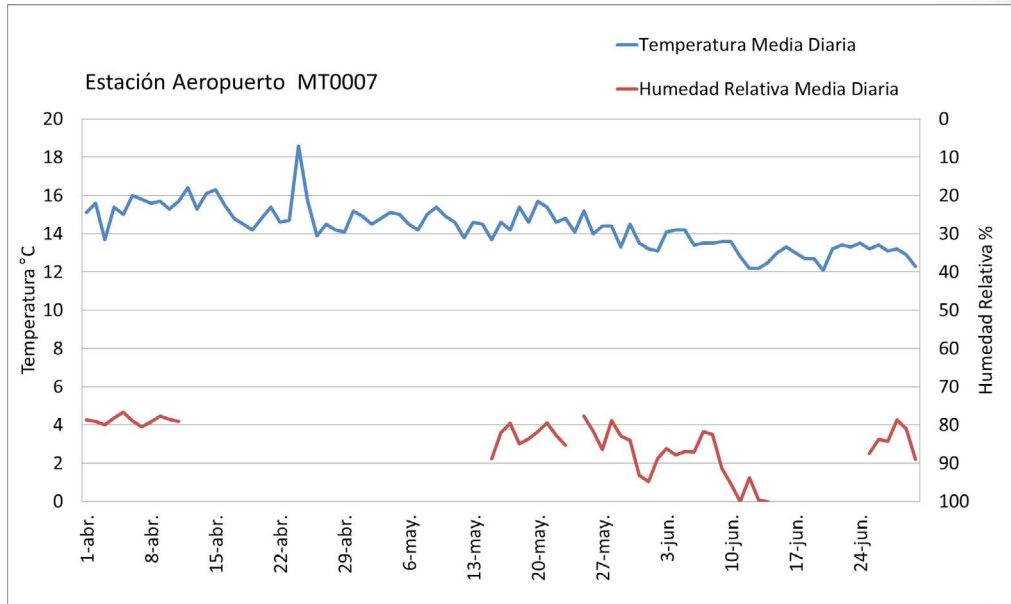
De la estación **MT-0006** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 04 de Abril se presenta una lluvia de 33,00 mm en 24 horas, y en fecha 02 de Abril una intensidad máxima de 38,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,33 mm.

La dirección de viento predominante es del Este Sur Este con una velocidad promedio de 3,14 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 28 de Junio con 4,55 m/s del Este Sur Este.

Sensor de Humedad Relativa se encuentra dañado.

## Estación Aeropuerto (AMBATO) (MT-0007)

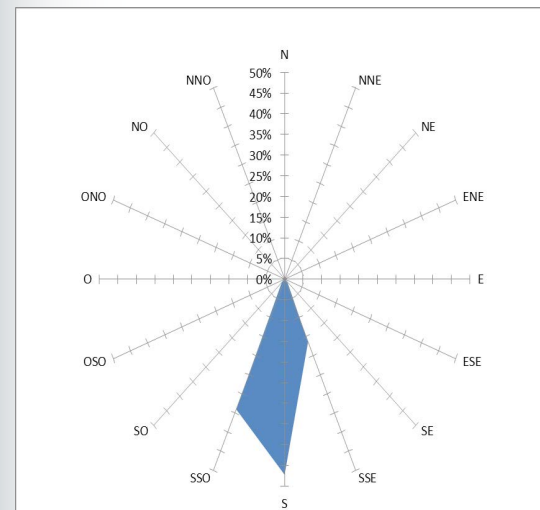
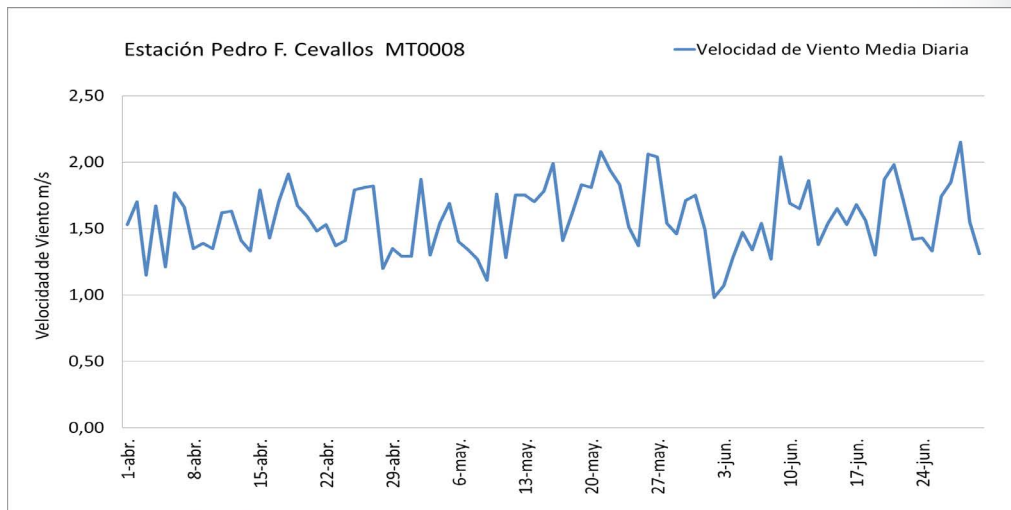
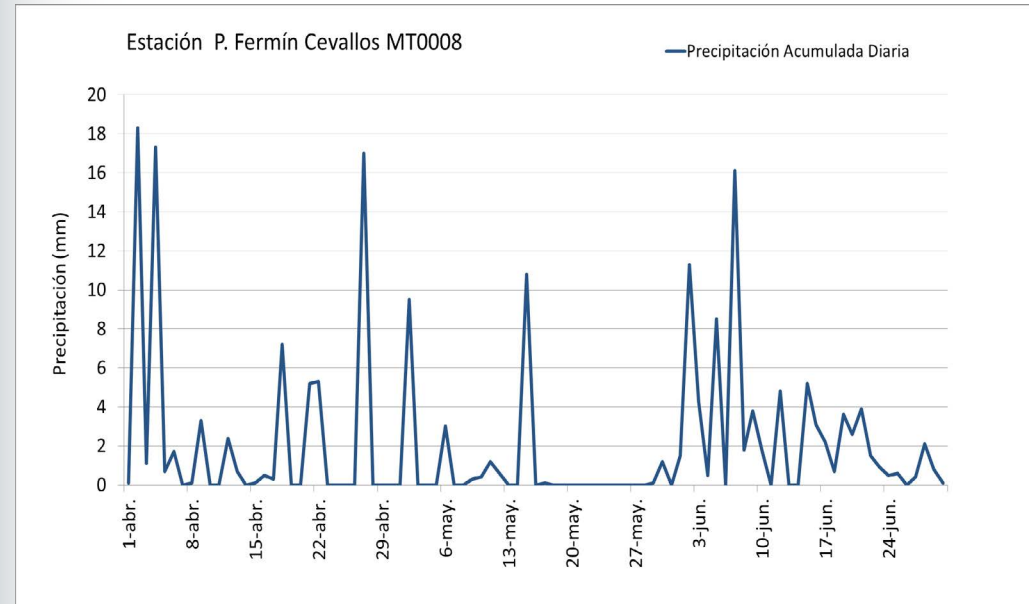
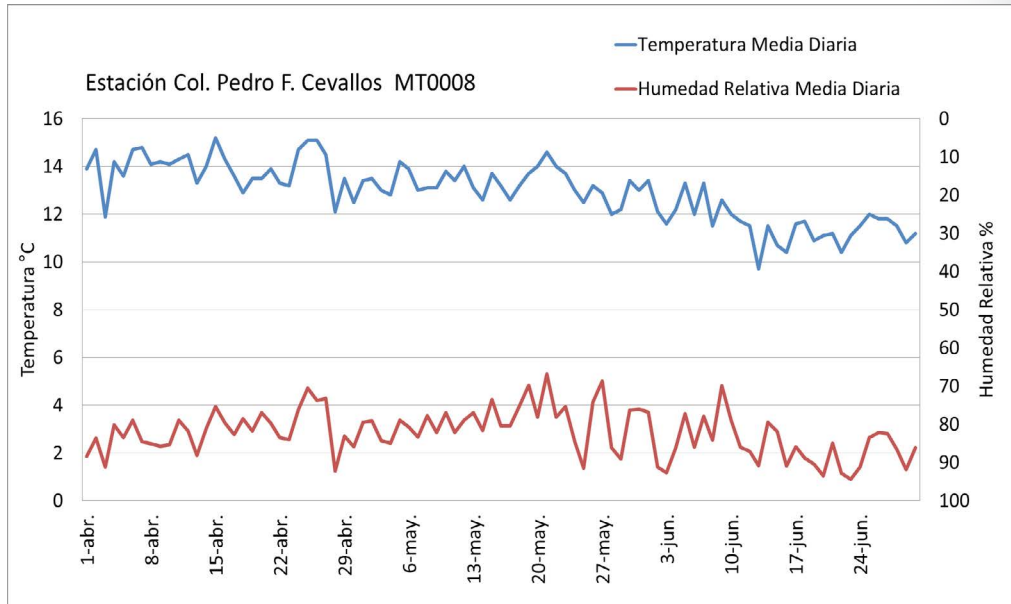


De la estación **MT-0007** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 27 de Abril se presenta una lluvia de 41,40 mm en 24 horas, y en fecha 05 de Abril una intensidad máxima de 26,50 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 7,20 mm. La dirección de viento predominante es del Sur Sur Este con una velocidad promedio de 1,76 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 14 de Junio con 3,58 m/s del Sur Sur Oeste.

Sensor de Humedad Relativa se encuentra dañado.

**Estación Pedro Fermín Cevallos (CEVALLOS) (MT-0008)**

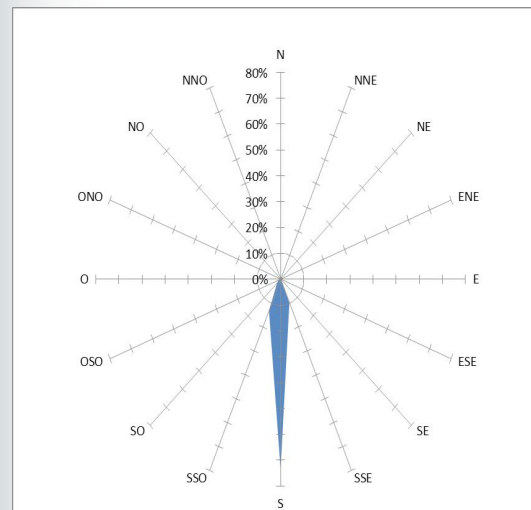
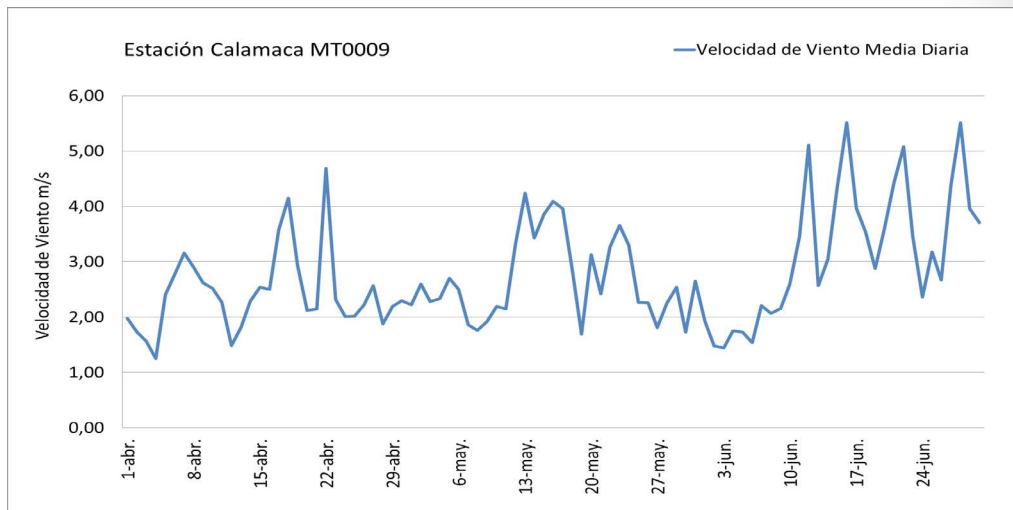
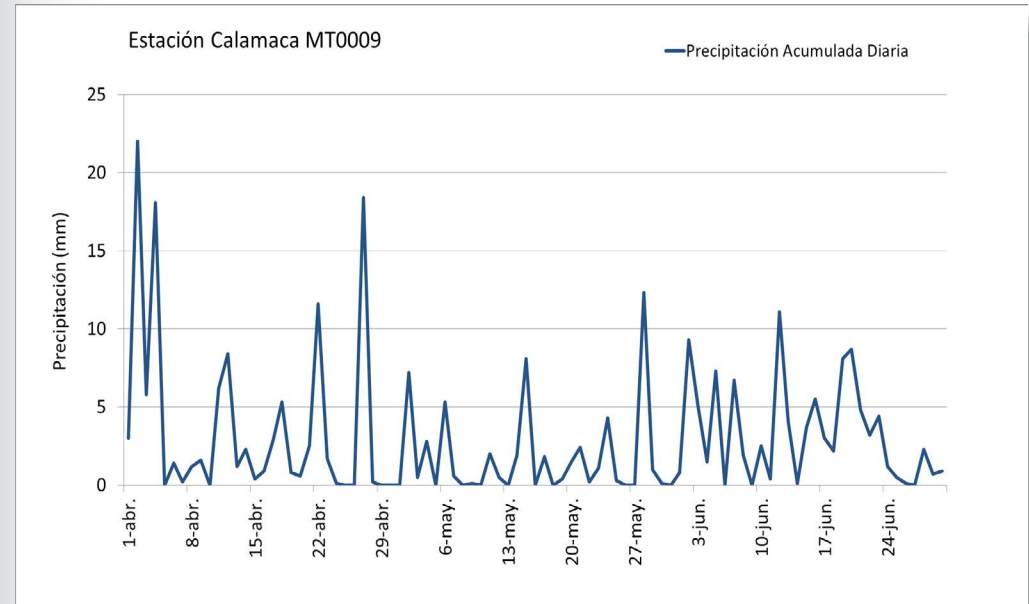
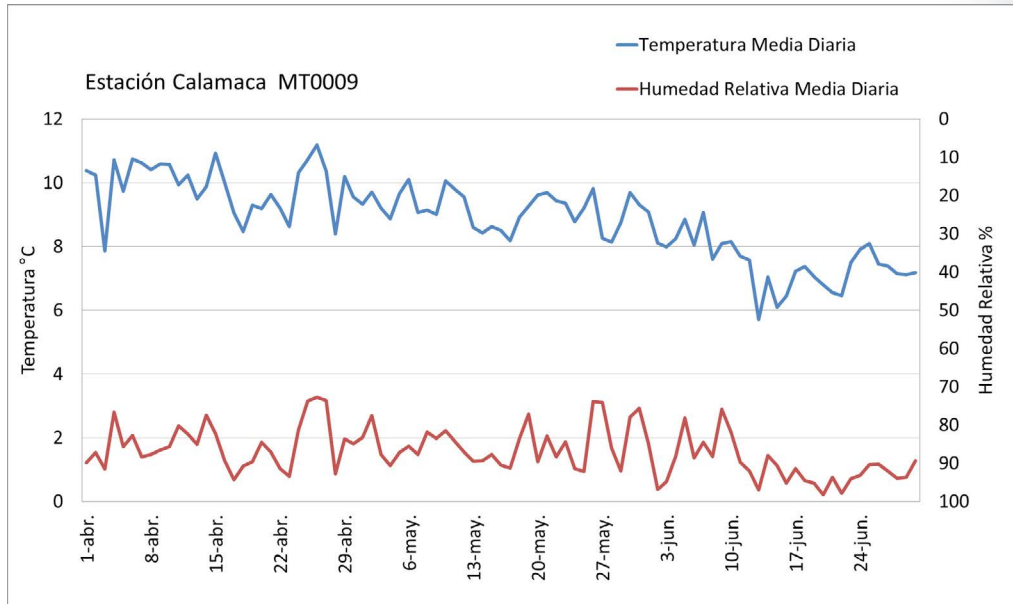


De la estación **MT-0008** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 02 de Abril se presenta una lluvia de 18,30 mm en 24 horas, y en fecha 08 de Junio una intensidad máxima de 14,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,10 mm.

La dirección de viento predominante es del Sur con una velocidad promedio de 1,58 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 28 de Junio con 2,15 m/s del Sur.

**Estación Calamaca (AMBATO) (MT-0009)**

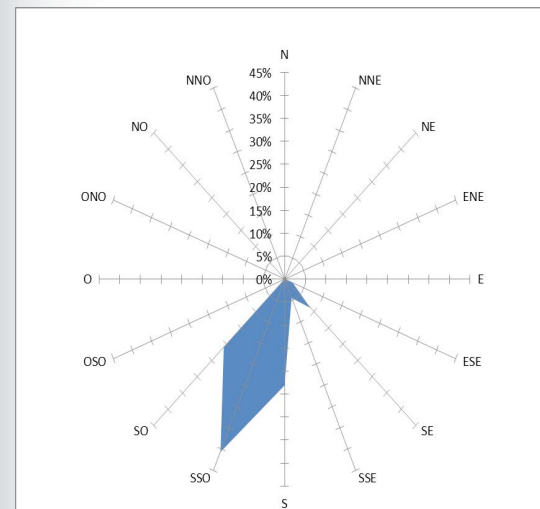
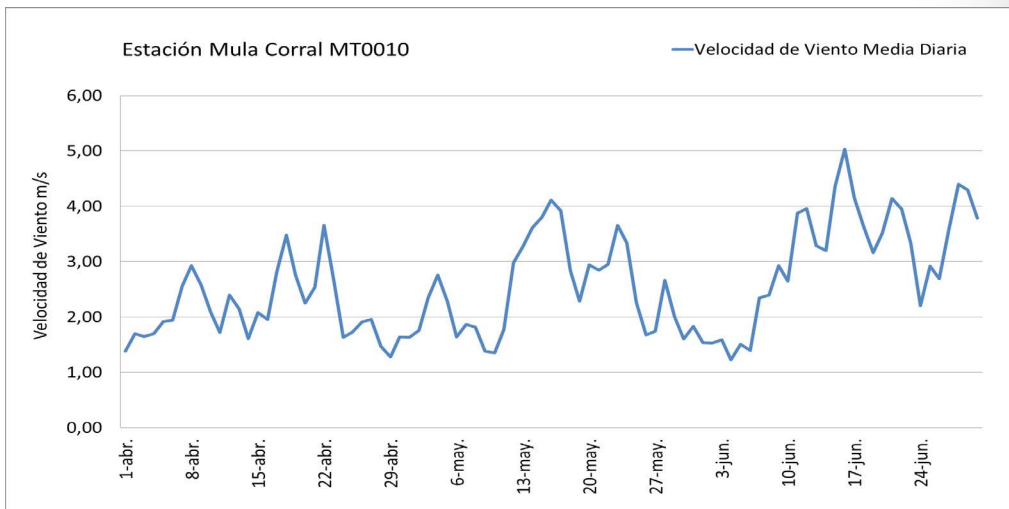
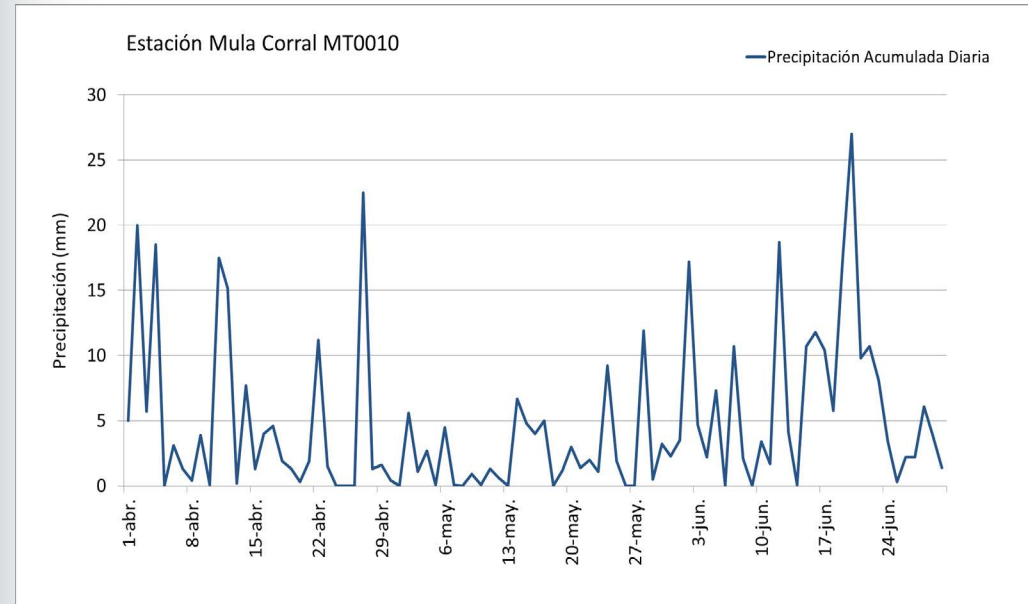
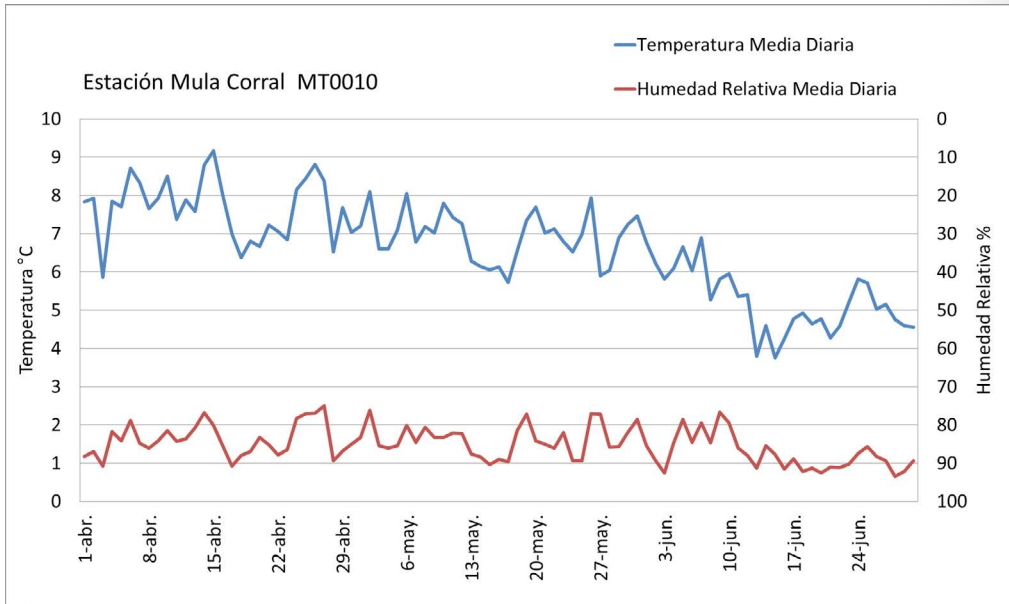


De la estación **MT-0009** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 02 de Abril se presenta una lluvia de 22,00 mm en 24 horas, y en fecha 03 de Mayo una intensidad máxima de 24,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,98 mm.

La dirección de viento predominante es del Sur con una velocidad promedio de 2,77 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 y 28 de Junio con 5,51 m/s ambas provenientes del Sur.

## Estación Mula Corral (AMBATO) (MT-0010)



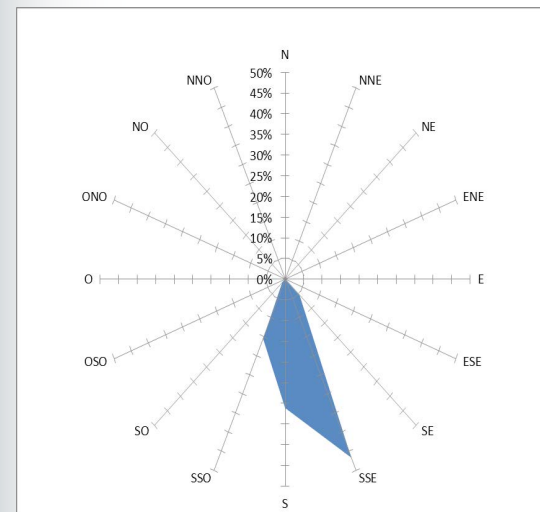
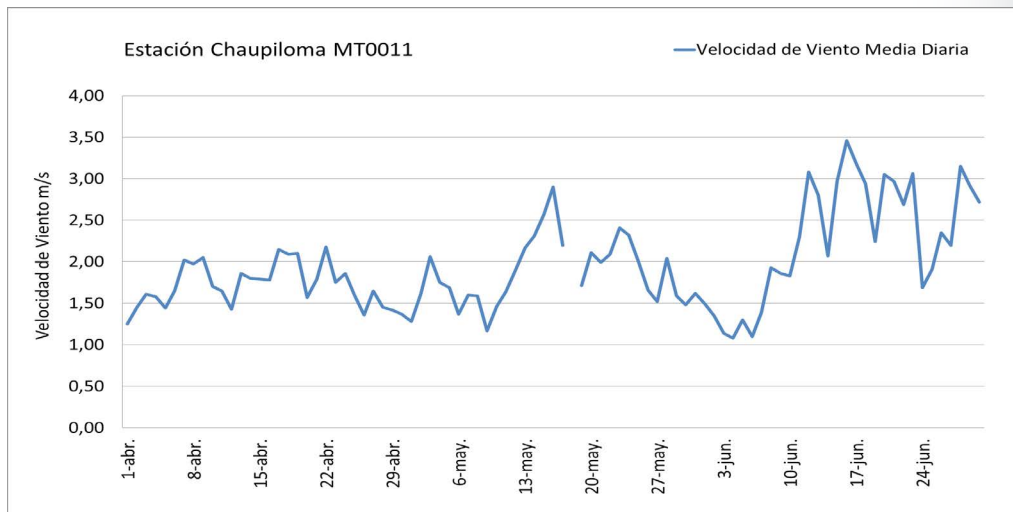
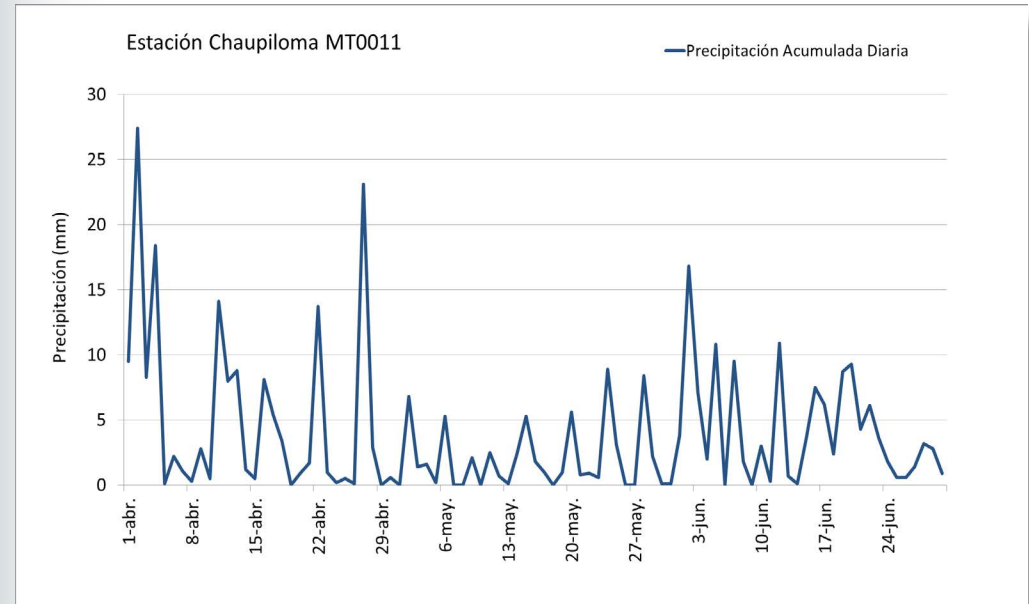
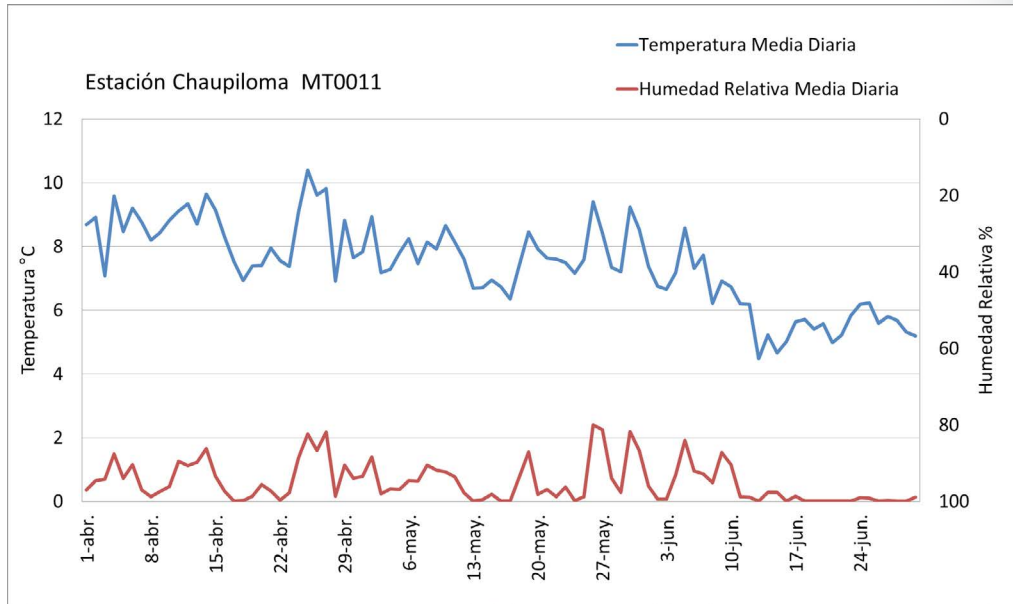
De la estación **MT-0010** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 20 de Junio se presenta una lluvia de 27,00 mm en 24 horas, y en fecha 14 de Abril una intensidad máxima de 34,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 4,77 mm.

La dirección de viento predominante es del Sur Sur Oeste con una velocidad promedio de 2,57 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 de Junio con 5,03 m/s del Sur Sur Oeste.



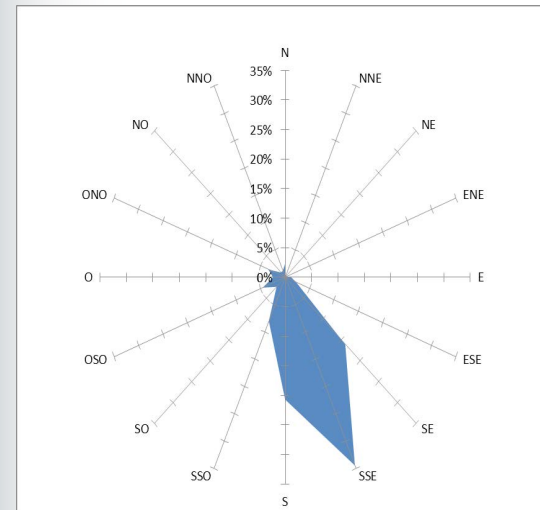
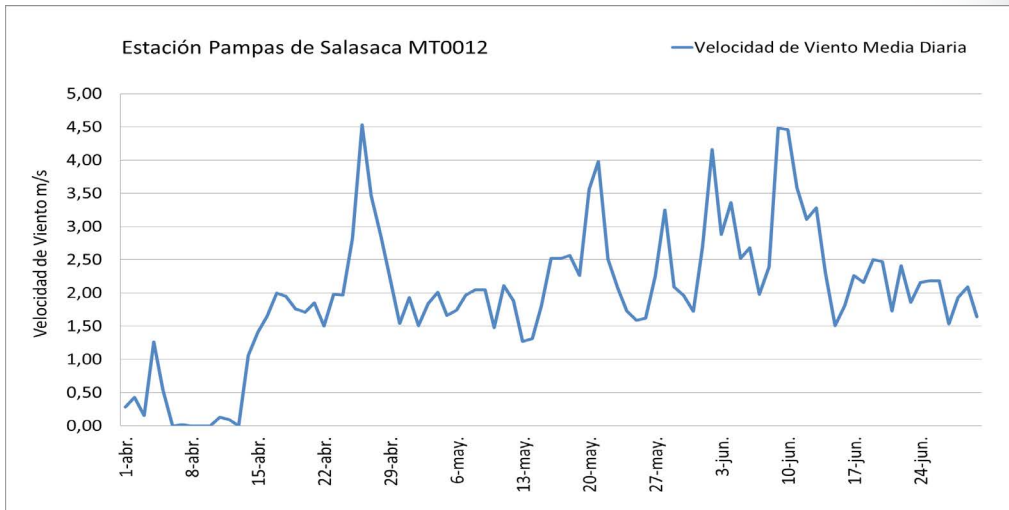
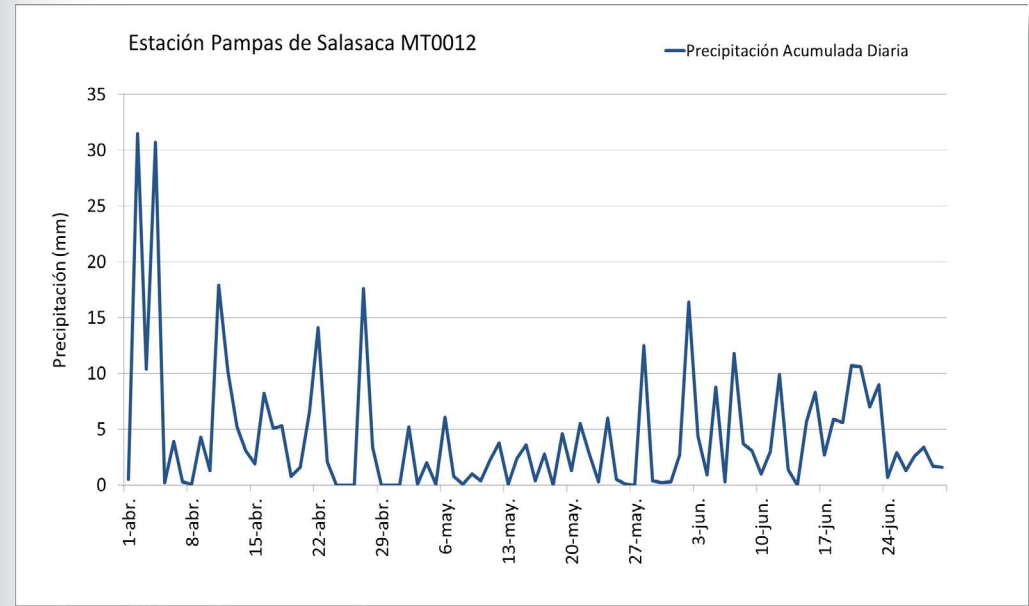
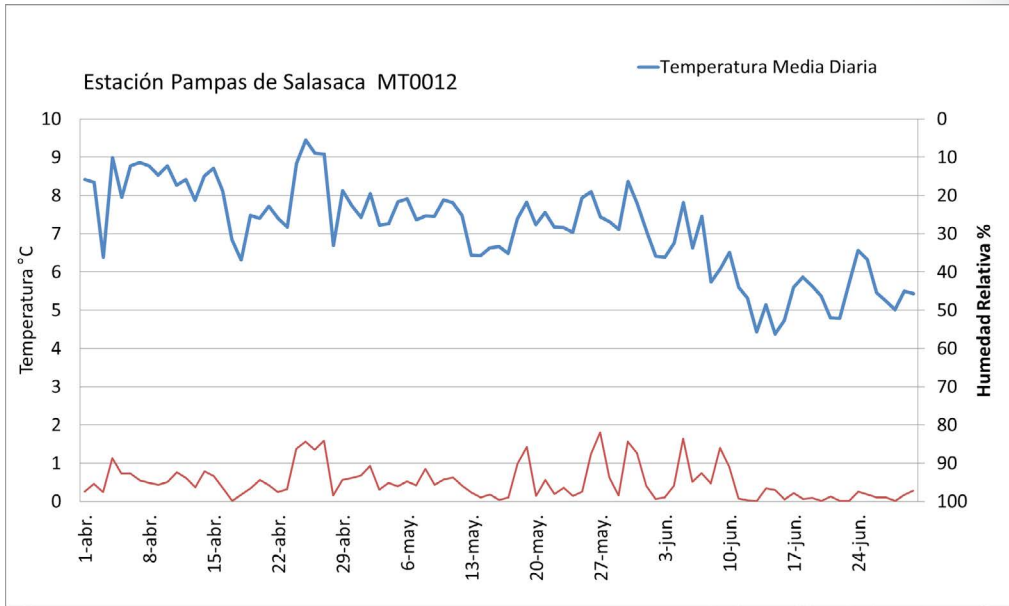
**Estación Quisapincha (AMBATO) (MT-0011)**



De la estación **MT-0011** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 02 de Abril se presenta una lluvia de 27,40 mm en 24 horas, y en fecha 13 de Abril una intensidad máxima de 28,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,93 mm. La dirección de viento predominante es del Sur Sur Este con una velocidad promedio de 1,95 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 de Junio con 3,46 m/s del Sur Este.

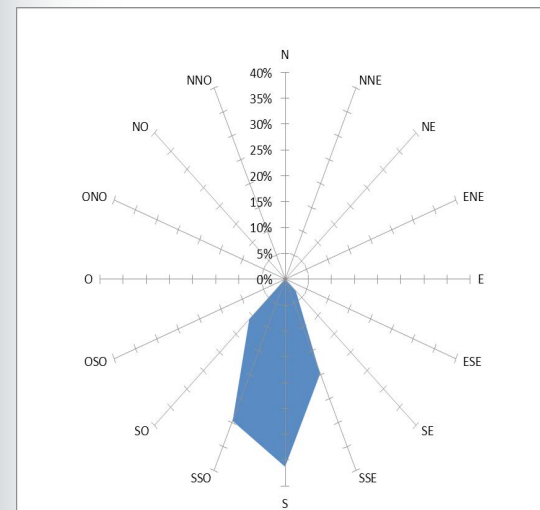
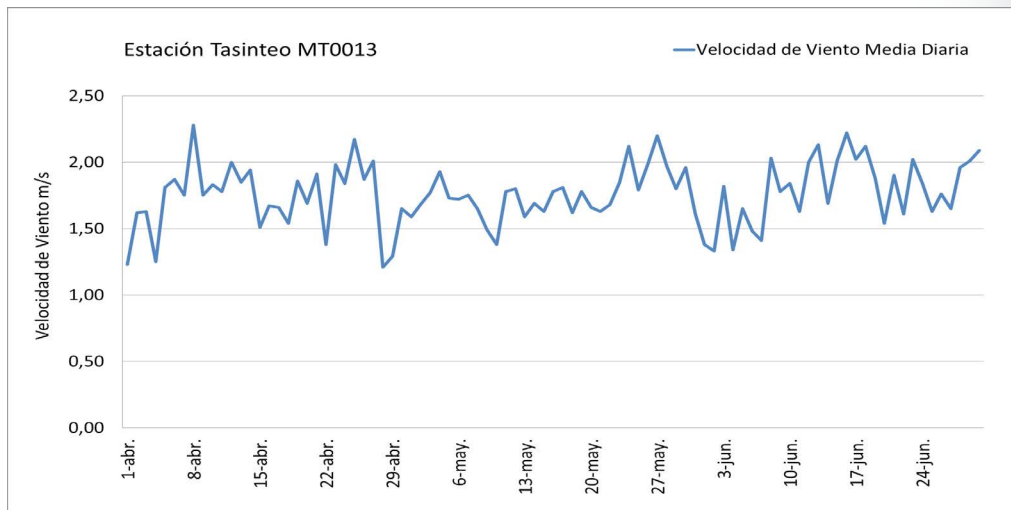
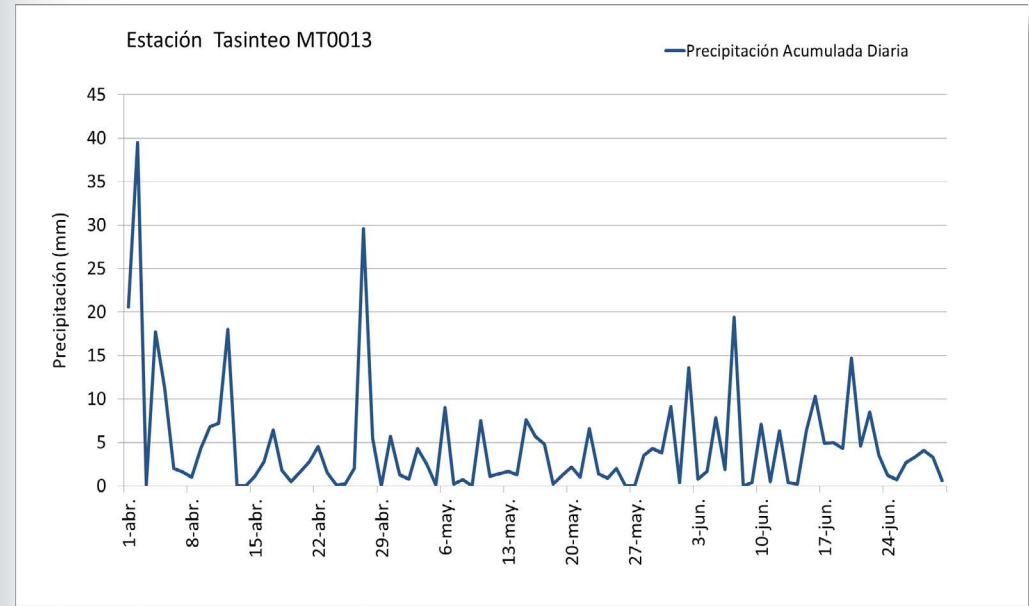
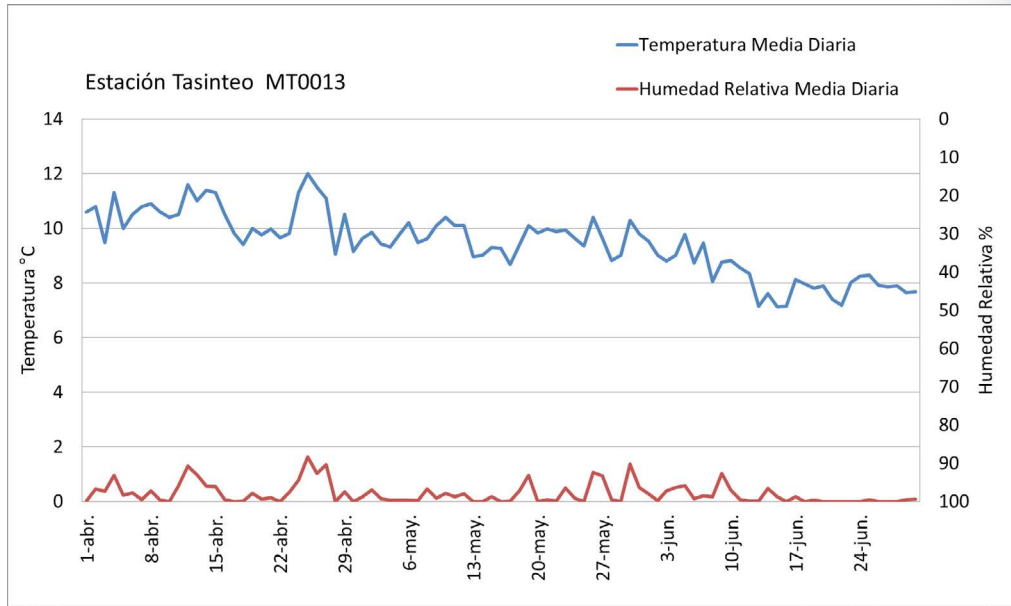
## Estación Pampas de Salasaca (MOCHA) (MT-0012)



De la estación **MT-0012** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 02 de Abril se presenta una lluvia de 31,50 mm en 24 horas, y en fecha 02 de Abril una intensidad máxima de 32,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,38 mm. La dirección de viento predominante es del Sur Sur Este con una velocidad promedio de 1,98 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 26 de Abril con 4,53 m/s del Sur Este.

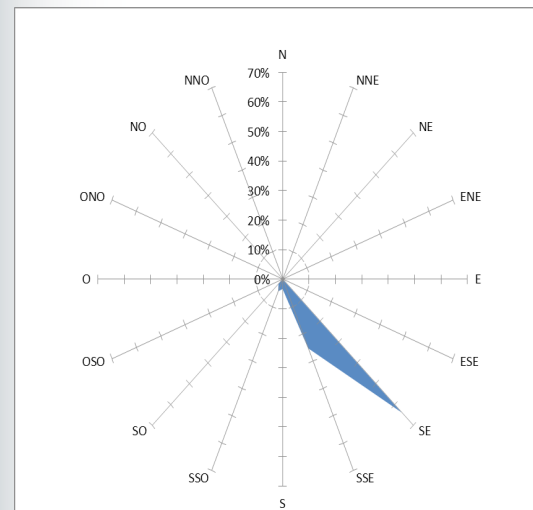
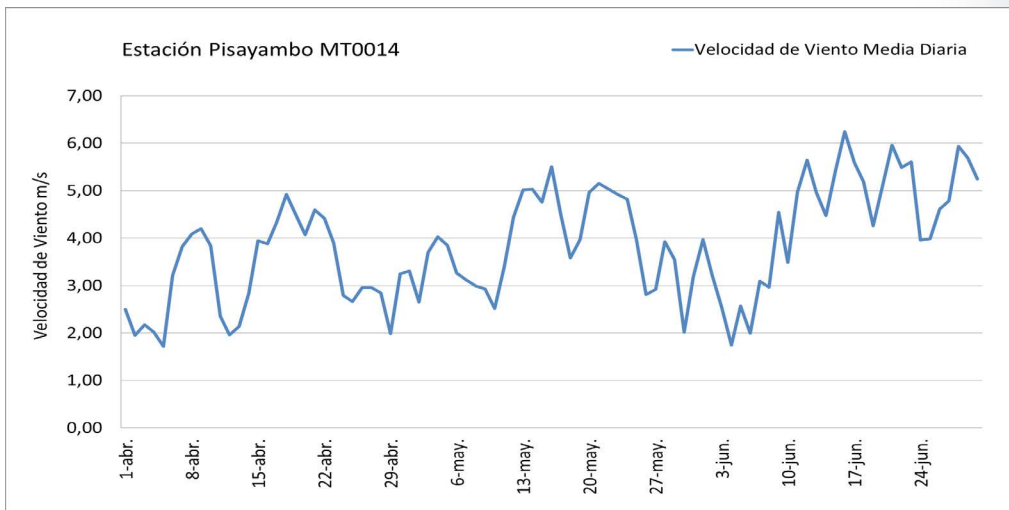
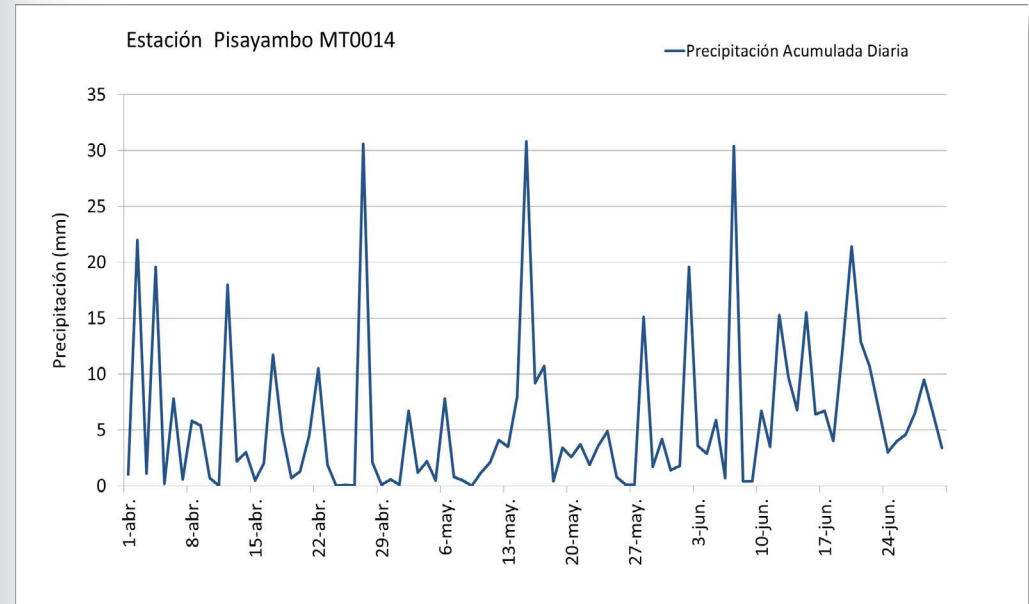
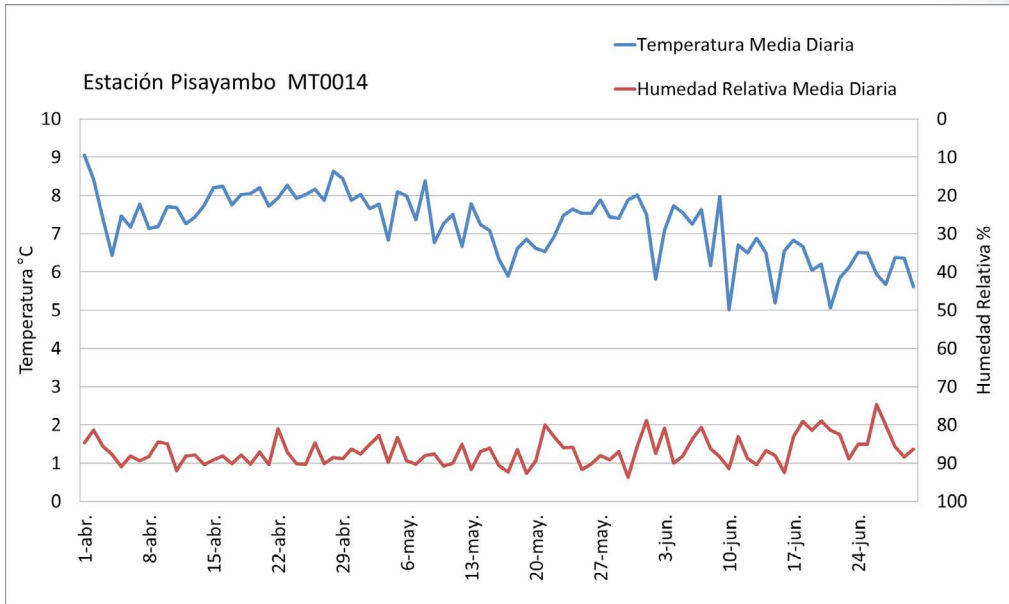
**Estación Tasinto (PILLARO) (MT-0013)**



De la estación **MT-0013** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 02 de Abril presenta una lluvia de 39,50 mm en 24 horas, y en fecha 05 de Abril una intensidad máxima de 31,20 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 4,63 mm. La dirección de viento predominante es del Sur con una velocidad promedio de 1,76 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 08 de Abril con 2,28 m/s del Sur.

**Estación Pisayambo (PILLARO) (MT-0014)**

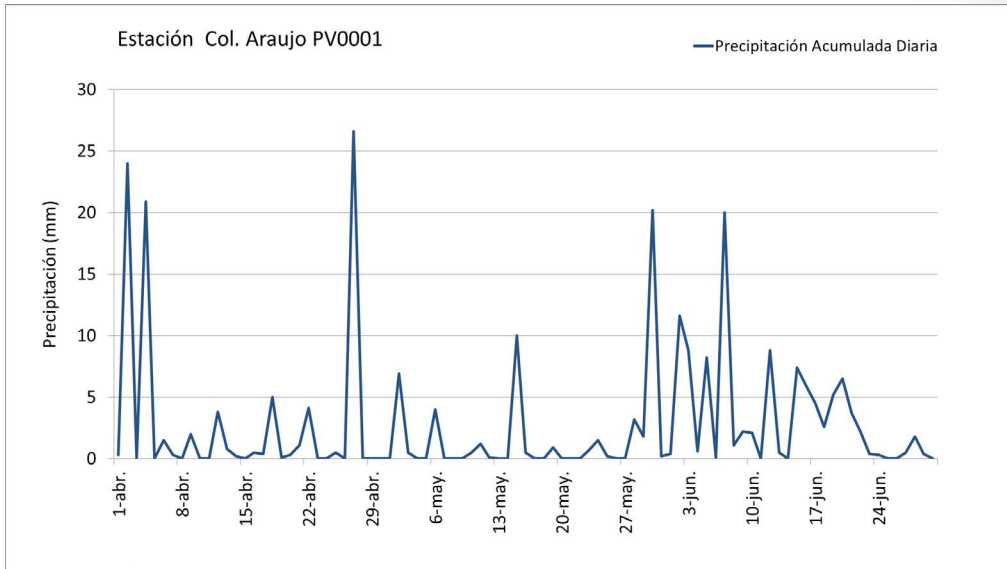


De la estación **MT-0014** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 15 de Mayo se presenta una lluvia de 30,80 mm en 24 horas, y en fecha 14 de Abril una intensidad máxima de 20,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 5,87 mm.

La dirección de viento predominante es del Sur Este con una velocidad promedio de 3,84 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 de Junio con 6,24 m/s del Sur Este.

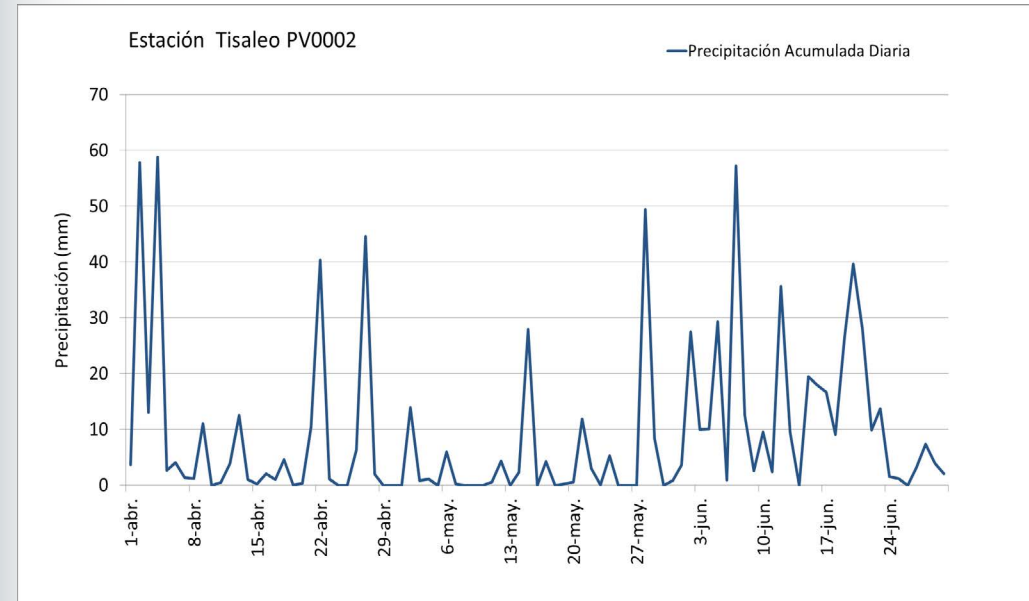
### Estación Col. Araujo (PATATE) (PV-0001)



De la estación **PV-0001** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 27 de Abril se presenta una lluvia de 26,60 mm en 24 horas, y en fecha 30 de Mayo una intensidad máxima de 38,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,75 mm.

### Estación Tisaleo (TISALEO) (PV-0002)

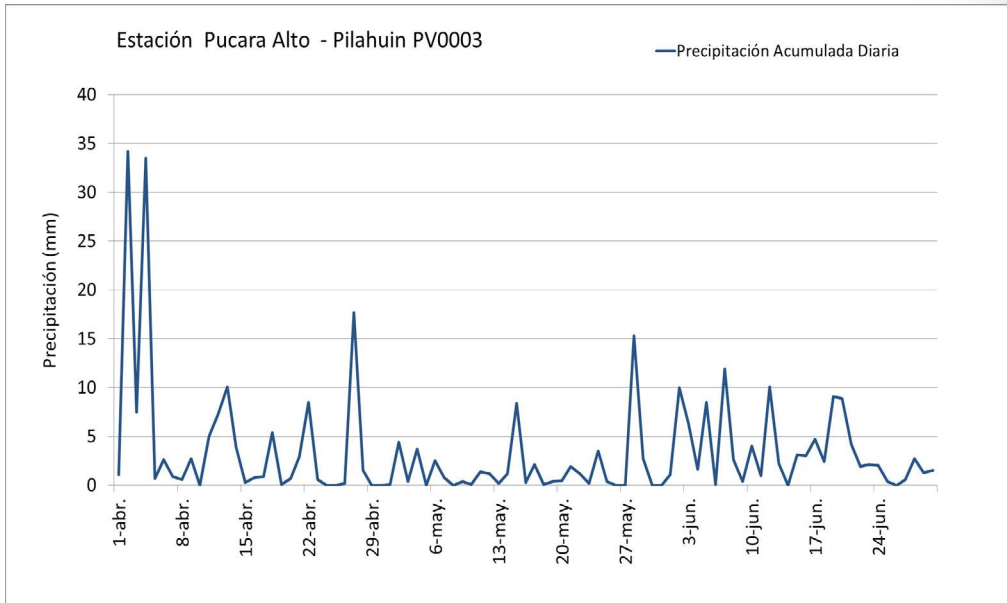


De la estación **PV-0002** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 04 de Abril se presenta una lluvia de 58,80 mm en 24 horas, y en fecha 08 de Junio una intensidad máxima de 44,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 9,20 mm.



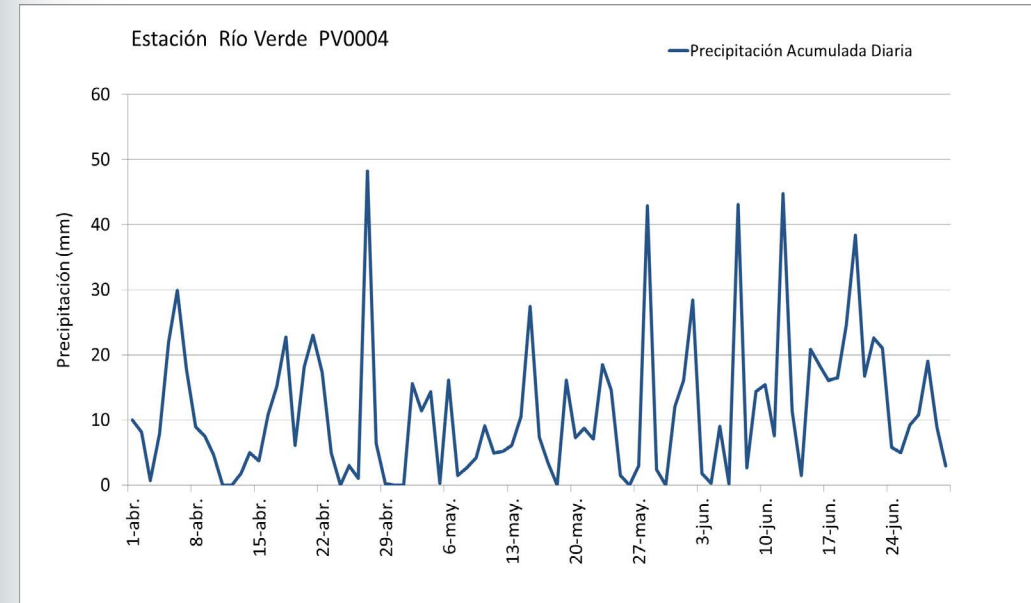
### Estación Pilahuín (AMBATO) (PV-0003)



De la estación **PV-0003** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 02 de Abril se presenta una lluvia de 34,20 mm en 24 horas, y en fecha 02 de Abril una intensidad máxima de 27,60 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,42 mm.

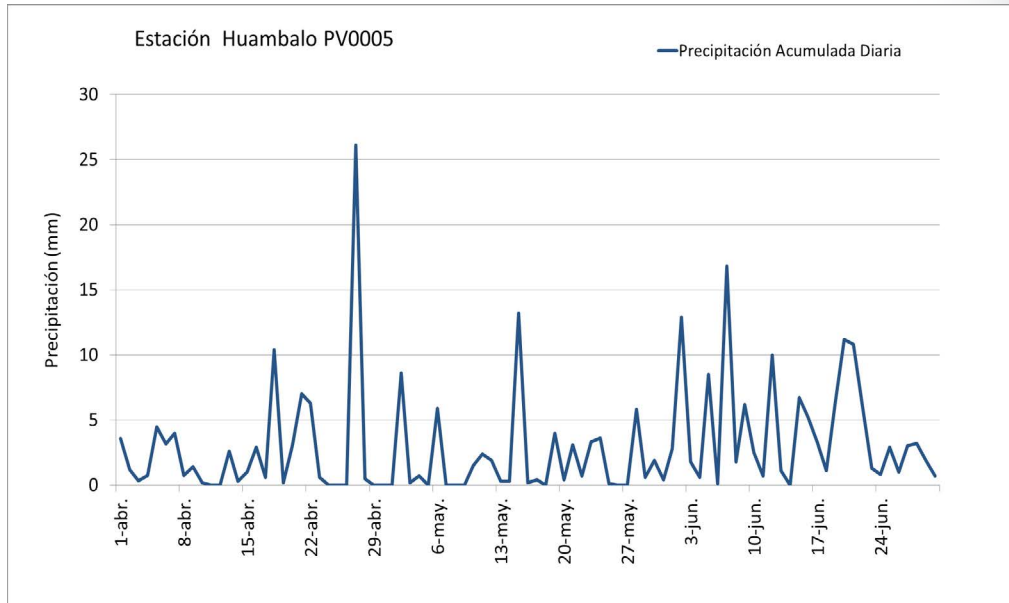
### Estación Río Verde (BAÑOS) (PV-0004)



De la estación **PV-0004** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 25 de Abril se presenta una lluvia de 48,20 mm en 24 horas, y en fecha 08 de Junio una intensidad máxima de 43,20 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 11,35 mm.

## Estación Huambaló (PELILEO) (PV-0005)



De la estación **PV-0005** se destaca el siguiente comportamiento:

El día 27 de Abril se presenta una lluvia de 26,10 mm en 24 horas, y en fecha 16 de Mayo una intensidad máxima de 12,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,99 mm.

# CRÉDITOS

**Ing. Fernando Naranjo Lalama**

Prefecto Provincial

**Ing. Carlos Sánchez Sánchez**

Dirección de Recursos Hídricos  
y Conservación Ambiental.

**Ing. David Mantilla**

Administrador Red Hidrometeorológica  
de Tungurahua

**Ing. Juan Carlos Mena**

Componente Geográfico

**Lcdo. Emilio Cruz**

Diseñador Gráfico

**Lcda. Esday Erazo**

Textos y redacción



# MAPA DE ESTACIONES METEOROLÓGICAS PROVINCIA DEL TUNGURAHUA

**Legenda**

- Vías
- Ríos
- Cuerpos de Agua
- Centros Poblados

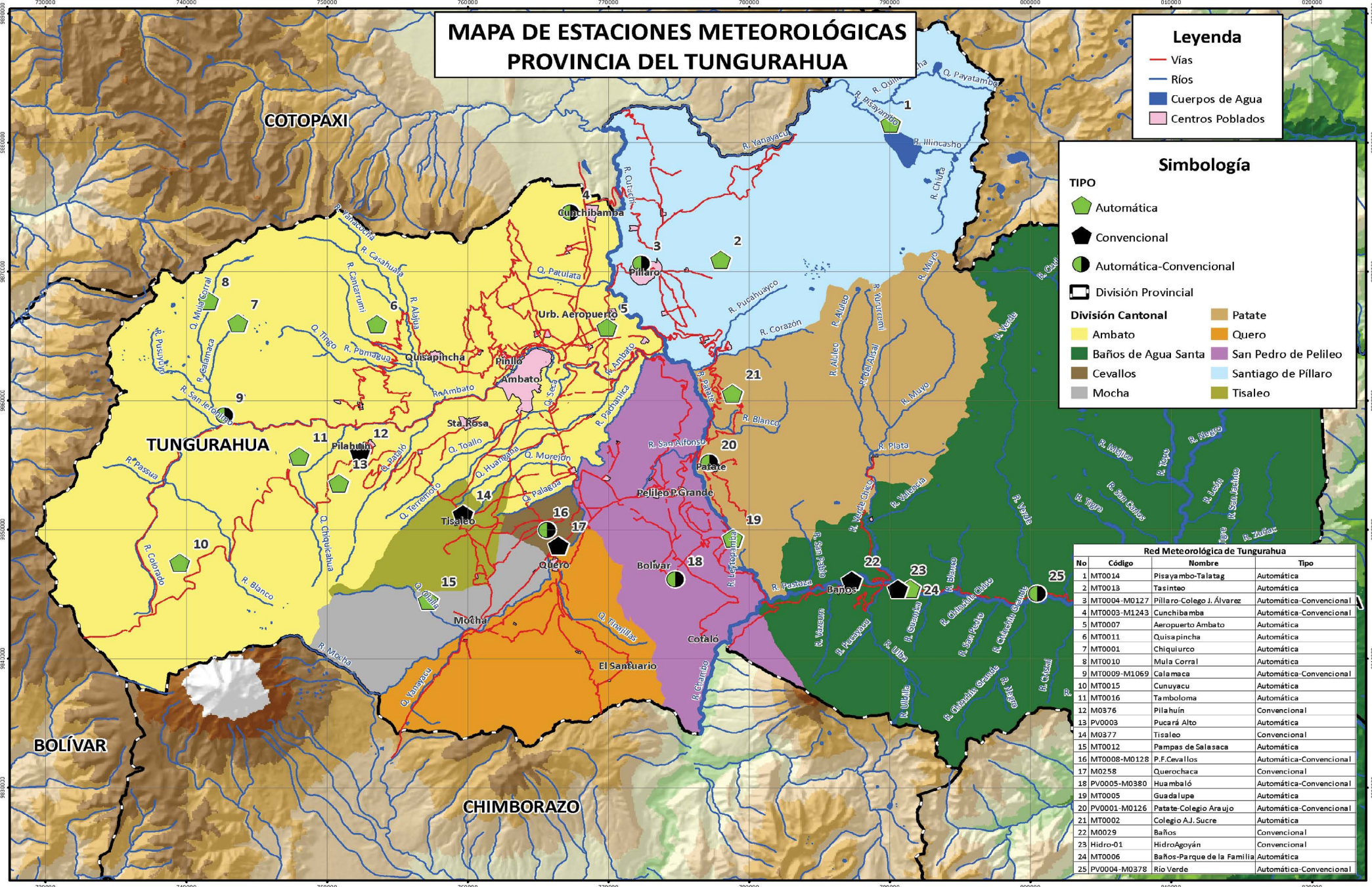
**Simbología**

**TIPO**

- Automática
- Convencional
- Automática-Convencional
- División Provincial

**División Cantonal**

- Ambato
- Patate
- Baños de Agua Santa
- San Pedro de Pelileo
- Cevallos
- Santiago de Pillaro
- Mocha
- Tisaleo



Red Meteorológica de Tungurahua			
No	Código	Nombre	Tipo
1	MT0014	Pisayambo-Talataj	Automática
2	MT0013	Tasinteo	Automática
3	MT0004-M0127	Pillaro-Colegio J. Álvarez	Automática-Convencional
4	MT0003-M1243	Cunchibamba	Automática-Convencional
5	MT0007	Aeropuerto Ambato	Automática
6	MT0011	Quisapincha	Automática
7	MT0001	Chiquirco	Automática
8	MT0010	Mula Corral	Automática
9	MT0009-M1069	Calamaca	Automática-Convencional
10	MT0015	Cunuyacu	Automática
11	MT0016	Tamboloma	Automática
12	M0376	Pilahuín	Convencional
13	PV0003-M0380	Pucará Alto	Automática
14	M0377	Tisaleo	Convencional
15	MT0012	Pampas de Salasaca	Automática
16	MT0008-M0128	P.F.Cevallos	Automática-Convencional
17	M0258	Querochaca	Convencional
18	PV0005-M0380	Huambaló	Automática-Convencional
19	MT0005	Guadalupe	Automática
20	PV0001-M0126	Patate-Colegio Araujo	Automática-Convencional
21	MT0002	Colegio A.J. Sucre	Automática
22	M0029	Baños	Convencional
23	Hidro-01	HidroAgoyán	Convencional
24	MT0006	Baños-Parque de la Familia	Automática
25	PV0004-M0378	Rio Verde	Automática-Convencional