

2020
TRIMESTRAL DE
TUNGURAHUA

Edición
Nº29

**B
O
L
E
T
Í
N**



METEREOLOGICO

2020 TRIMESTRAL DE
TUNGURAHUA

OCTUBRE - NOVIEMBRE - DICIEMBRE

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



Recursos Hídricos y
Conservación Ambiental



Honorable Gobierno
Provincial de Tungurahua



TRIMESTRAL DE TUNGURAHUA

* Humedad * Precipitación * Temperatura * Dirección de Viento * Velocidad del Viento

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

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

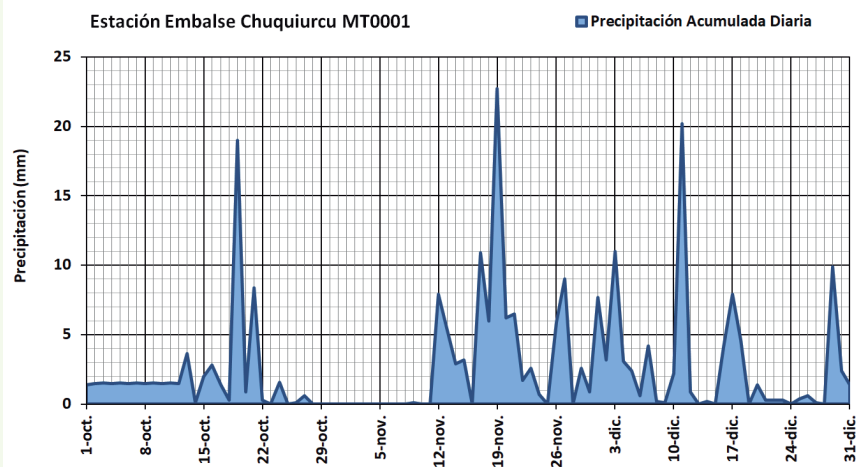
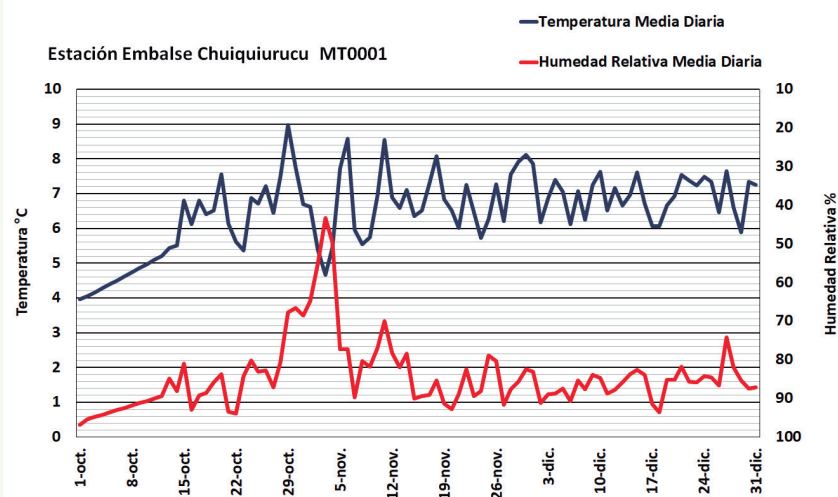
ANÁLISIS METEOROLÓGICO CANTONAL

Parámetro	Temperatura Media Trimestral °C			Humedad Relativa Media Trimestral %		
	Máxima	Mínima	Media	Máxima	Mínima	Media
Estación						
Cantón Ambato	8,98	3,97	6,51	96,89	43,24	84,33
Chiquiurcu	16,00	9,39	14,01	88,60	67,00	80,57
Cunchibamba	15,60	10,90	12,76	90,40	71,00	81,64
Aeropuerto	11,86	6,23	8,83	95,64	70,30	82,03
Calamaca	9,19	5,21	6,65	93,00	73,40	86,31
Mula Corral	10,40	4,73	7,45	92,90	75,20	85,17
Quisapincha	10,40	4,39	7,71	99,50	35,30	85,13
Tamboloma						
Cantón Píllaro						
Pisayambo	9,46	5,50	7,29	93,80	72,60	86,03
Col. J. Álvarez	15,50	10,20	12,79	97,36	66,44	83,46
Escuela Tasinteo	8,69	5,18	7,46	92,90	75,50	84,58
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	16,30	9,65	13,90	100,00	65,60	87,67
Guadalupe	19,40	14,60	17,41	96,30	68,20	79,71
Cantón Baños						
Parque de la Familia	24,50	16,50	20,30	96,30	57,00	77,27
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	10,90	8,34	9,60	92,70	70,80	84,82
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	15,40	10,60	12,77	91,10	56,10	73,84

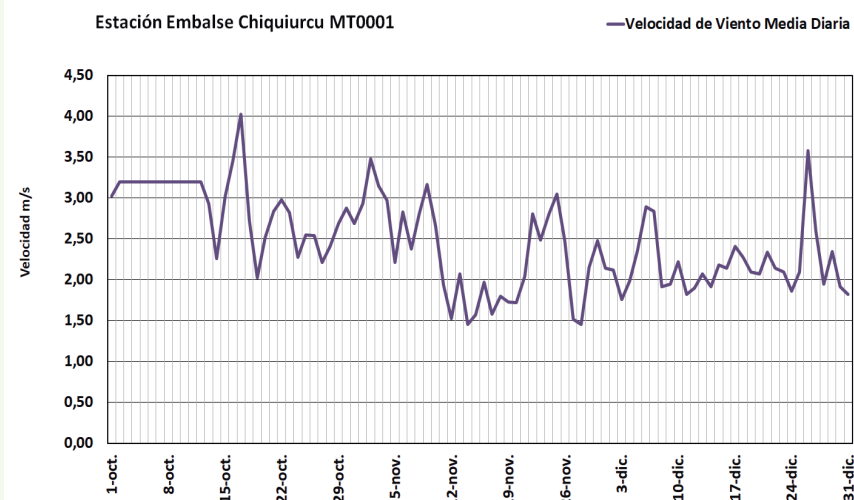
PARÁMETRO	PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (MM)				NUMERO DE DÍAS CON PRECIPITACIÓN	MÁXIMA DIARIA MENSUAL DE PRECIPITACIÓN (MM/DÍA)
ESTACIÓN	ENERO	FEBREO	MARZO	ACUMULADA TRIMESTRAL		
CANTÓN AMBATO						
Chiquiurcu	59,10	95,10	89,70	243,90	48	22,70 (19/11/2020)
Cunchibamba	37,30	82,70	97,10	217,10	32	18,30 (20/12/2020)
Aeropuerto	141,90	88,40	122,00	352,30	52	17,20 (03/10/2020)
Calamaca	28,60	73,40	51,80	153,80	31	20,80 (19/11/2020)
Mula Corral	55,30	92,00	101,40	248,70	56	13,20 (06/11/2020)
Quisapincha	63,40	92,10	116,10	271,60	43	27,80 (27/10/2020)
Pucara Alto	49,90	72,70	16,80	139,40	32	34,70 (06/11/2020)
Tamboloma	20,80	39,90	37,80	98,50	22	10,60 (20/11/2020)
CANTÓN PILLARO						
Pisayambo	59,60	66,80	59,70	186,10	53	12,80 (25/11/2020)
Col. J. Álvarez	22,20	92,90	59,90	175,00	29	15,30 (01/12/2020)
Tasinteo	27,00	78,10	56,80	161,90	37	15,90 (16/11/2020)
CANTÓN PATATE						
Col. A. J. Sucre	67,70	60,50	72,00	200,20	32	33,30 (10/10/2020)
Guadalupe	39,70	43,50	88,00	171,20	28	27,60 (31/12/2020)
Col. Araujo	22,20	72,70	42,30	137,20	18	21,70 (14/11/2020)
CANTÓN BAÑOS						
Parque de la Familia	1,30	116,40	54,20	171,90	24	25,20 (14/11/2020)
Rio Verde	268,40	271,70	380,20	920,30	88	33,50 (17/10/2020)
CANTÓN MOCHA						
Pampas de Salasaca	66,50	27,70	68,60	162,80	42	15,80 (16/12/2020)
CANTÓN CEVALLOS						
Col. Pedro F. Cevallos	11,20	68,90	49,40	129,50	25	17,00 (14/11/2020)
CANTÓN PELILEO						
Huambalo	29,90	44,30	22,40	96,60	17	20,20 (19/11/2020)

A continuación se realiza el procesamiento de datos por estación meteorológica, detallados en la anterior tabla.

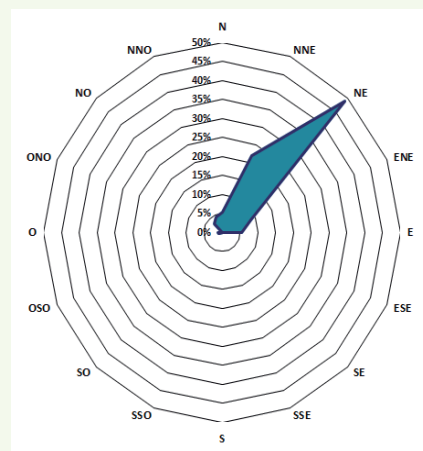
Estación Embalse Chiquiurcu (AMBATO) (HGPT-MT-0001)



AMBATO HGPT-MT-0001

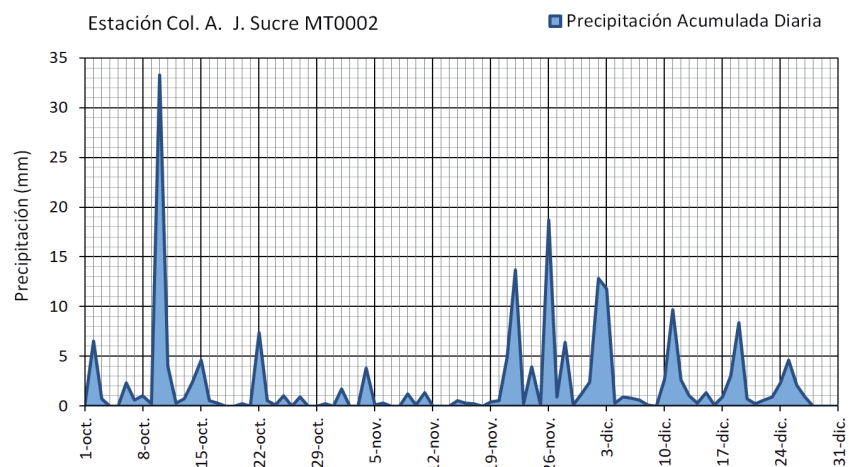
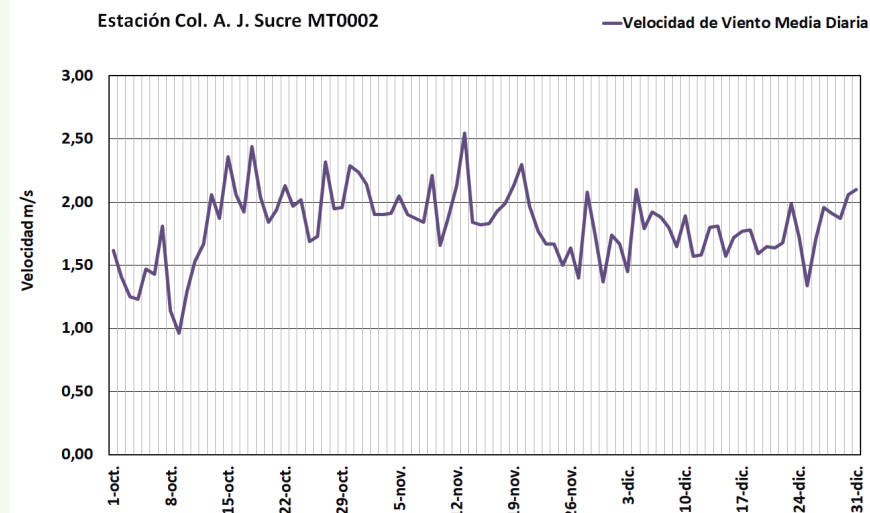
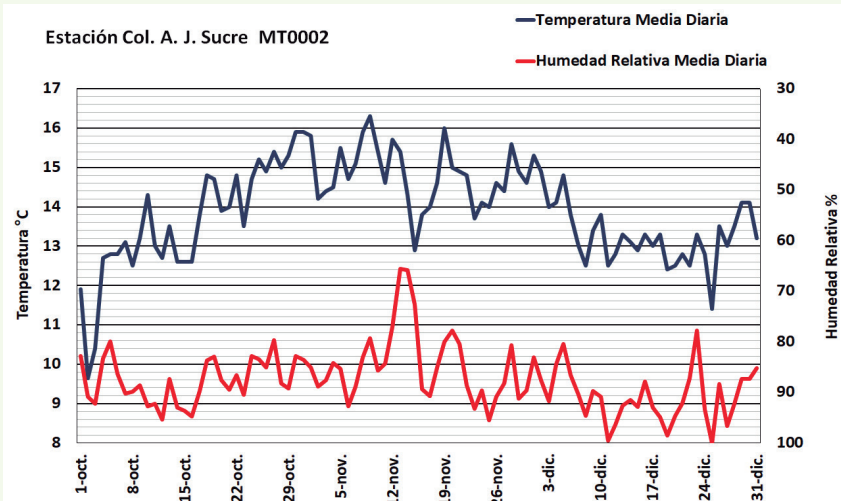


De la estación HGPT-MT-0001 se destaca el siguiente comportamiento:

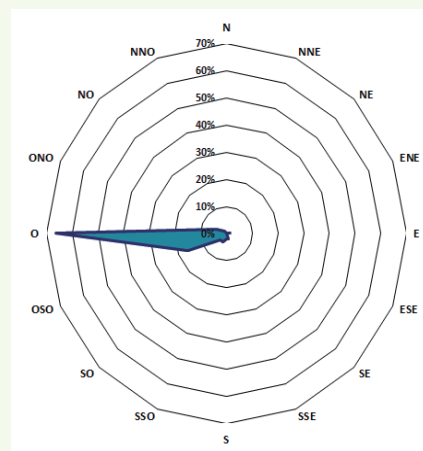


El día 19 de Noviembre se presenta una lluvia de 22,70 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,66 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Este con una velocidad promedio de 2,47 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 17 de Octubre con 4,02 m/s del Nor Este.



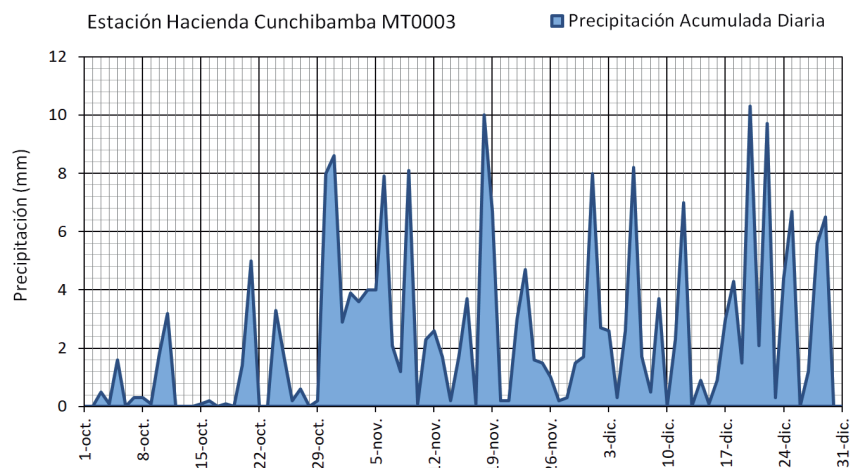
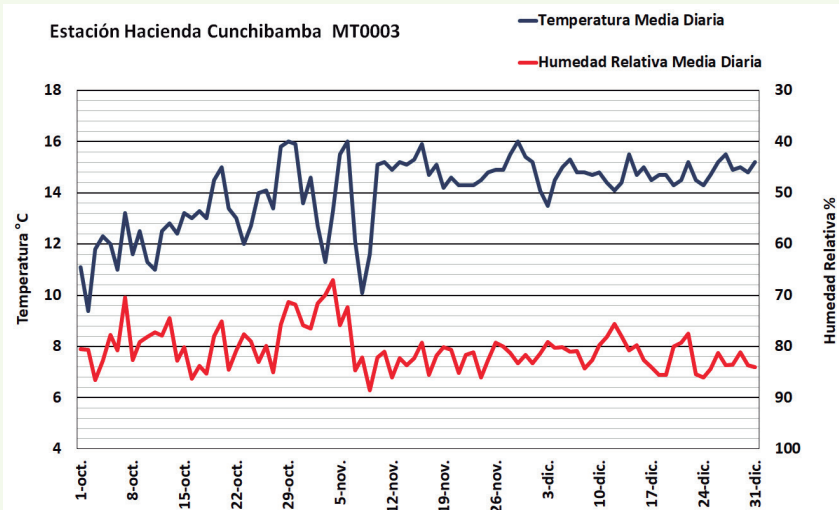
De la estación HGPT-MT-0002 se destaca el siguiente comportamiento:



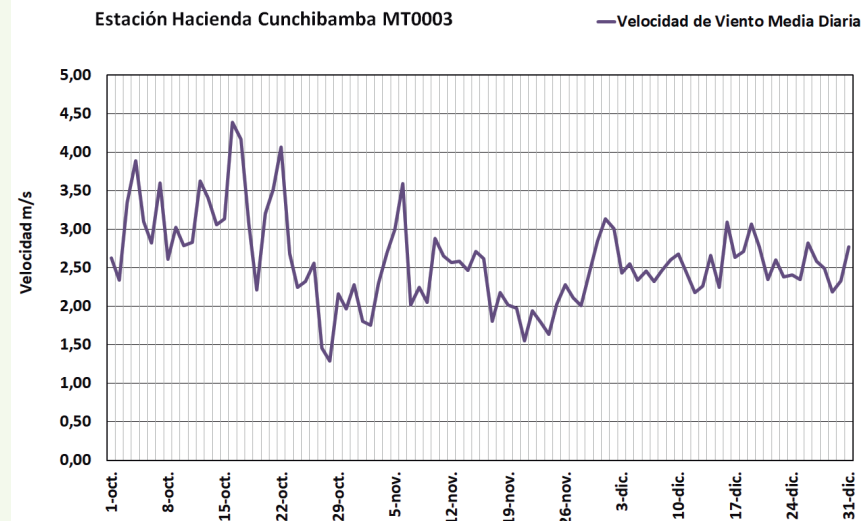
El día 10 de Octubre se presenta una lluvia de 33,30 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,18 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,81 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 13 de Noviembre con 2,55 m/s del Sur Sur Este.

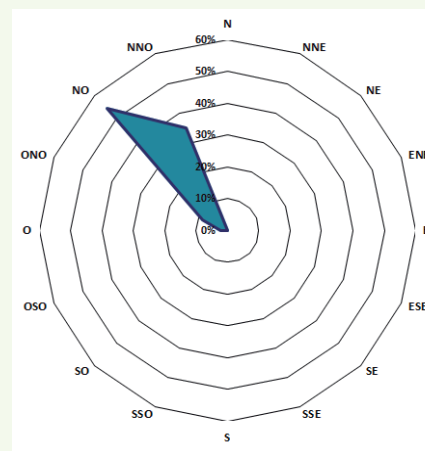
Estación Hacienda Cunchibamba (AMBATO) (HGPT-MT-0003)



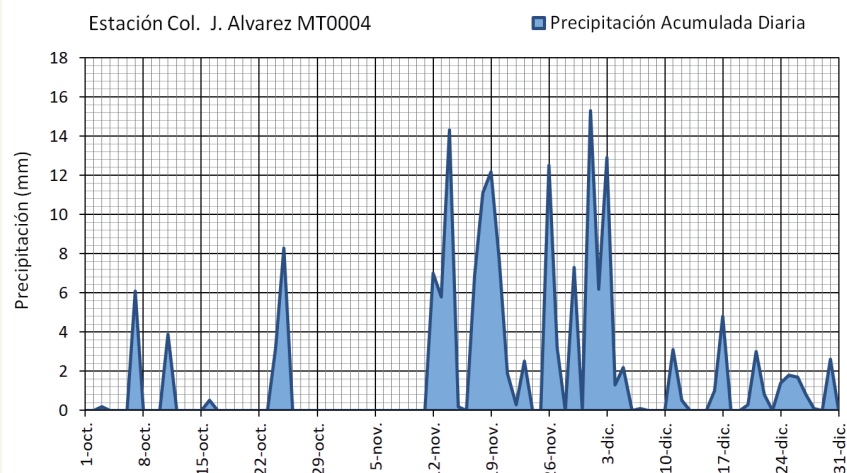
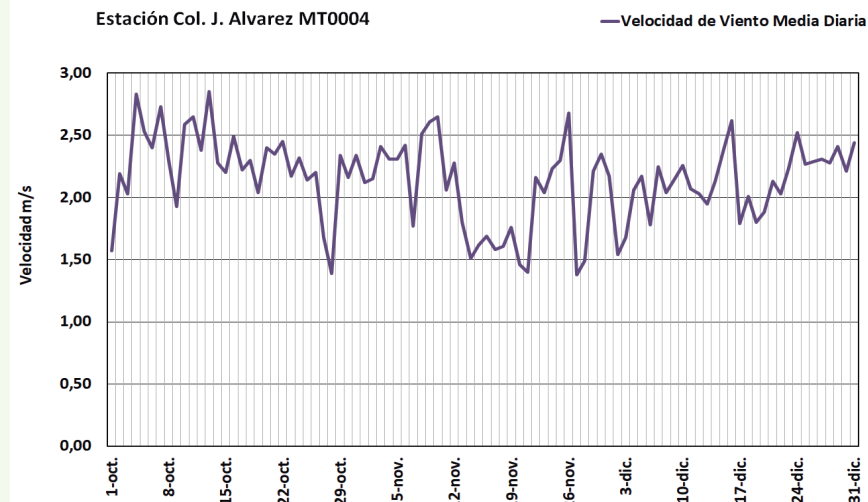
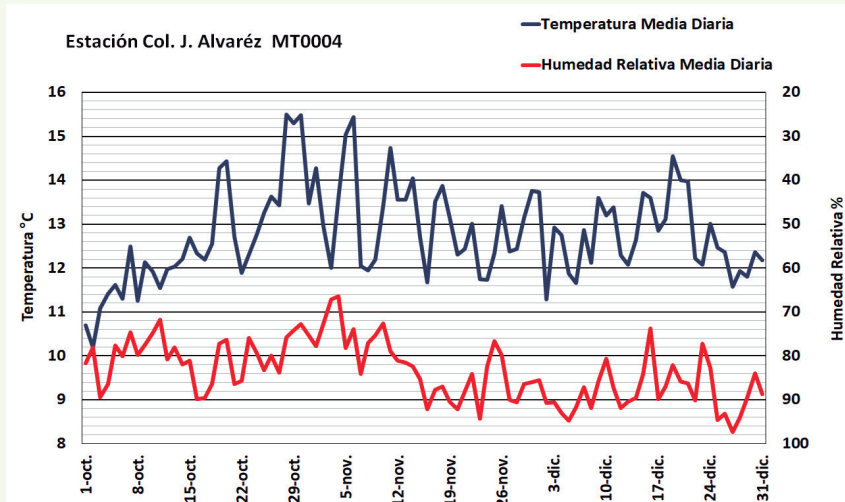
AMBATO HGPT-MT-0003



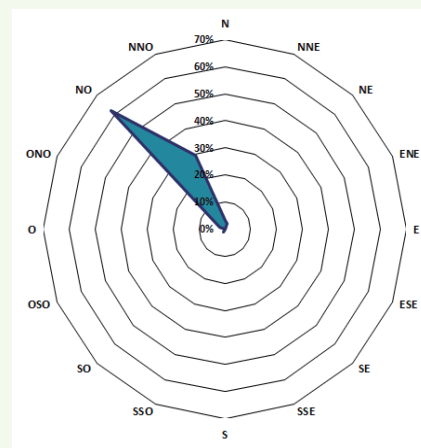
De la estación HGPT-MT-0003 se destaca el siguiente comportamiento:



El día 20 de Diciembre se presenta una lluvia de 18,30 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,36 mm. La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,58 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 de Octubre con 4,39 m/s del Nor Oeste.



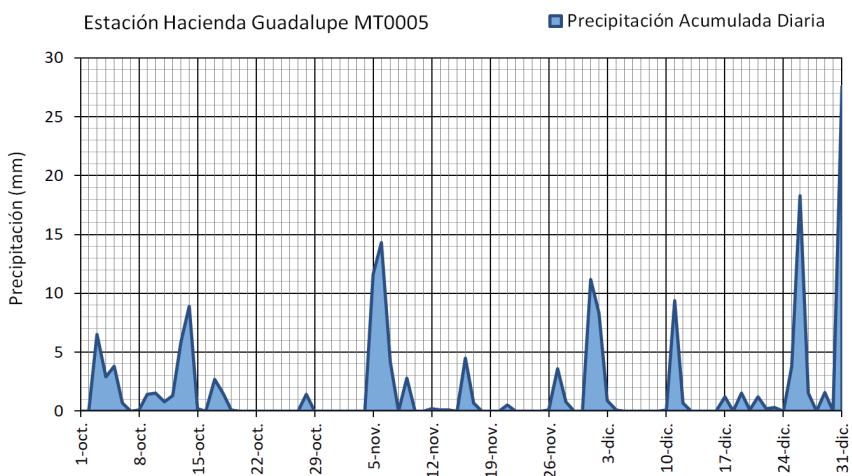
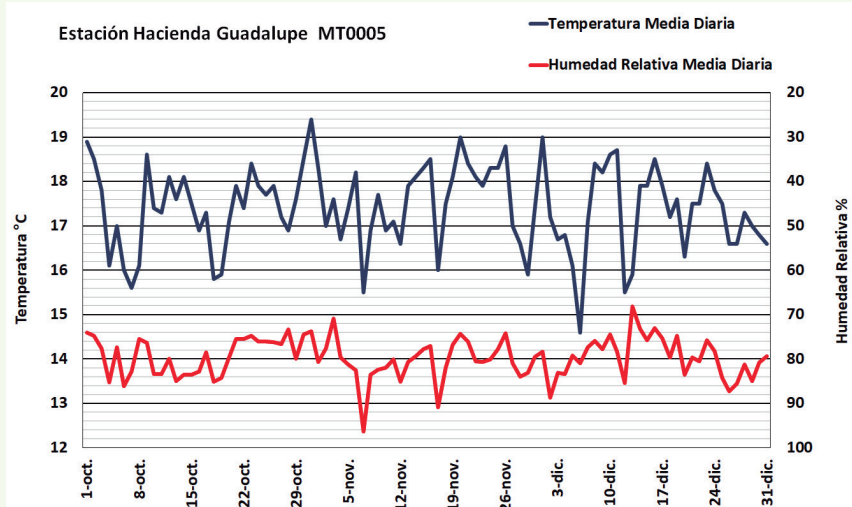
De la estación HGPT-MT-0004 se destaca el siguiente comportamiento:



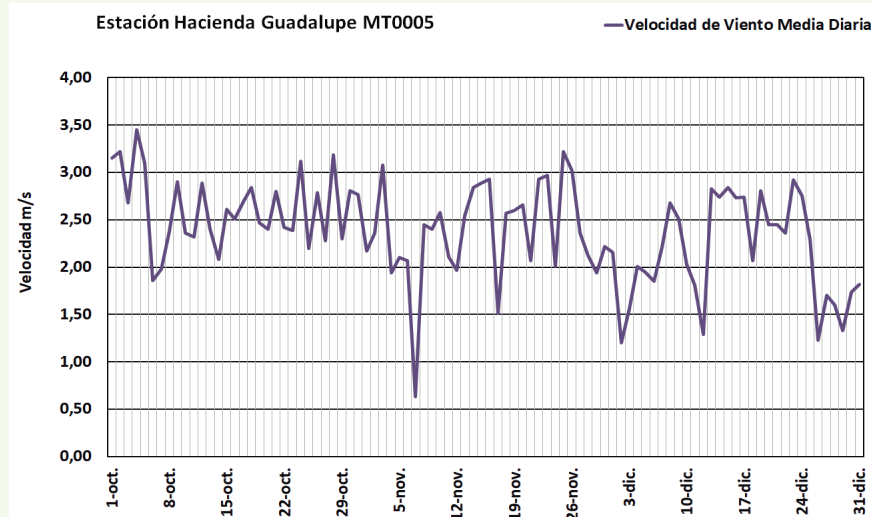
El día 01 de Diciembre se presenta una lluvia de 15,30 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,90 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,14 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 13 de Octubre 2,85 m/s del Nor Oeste.

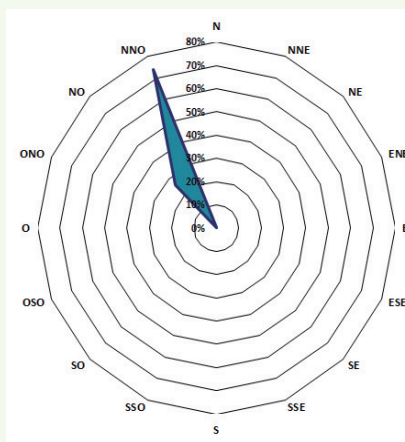
Estación Hacienda Guadalupe (PATATE) (HGPT-MT-0005)



PATATE HGPT-MT-0005



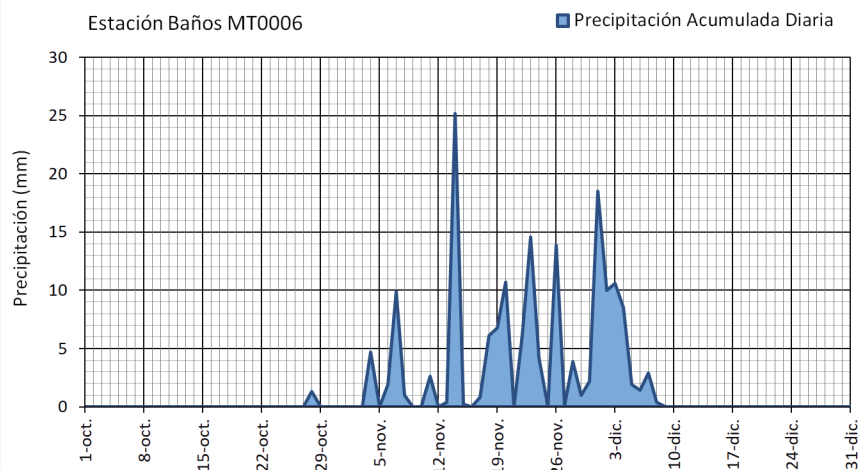
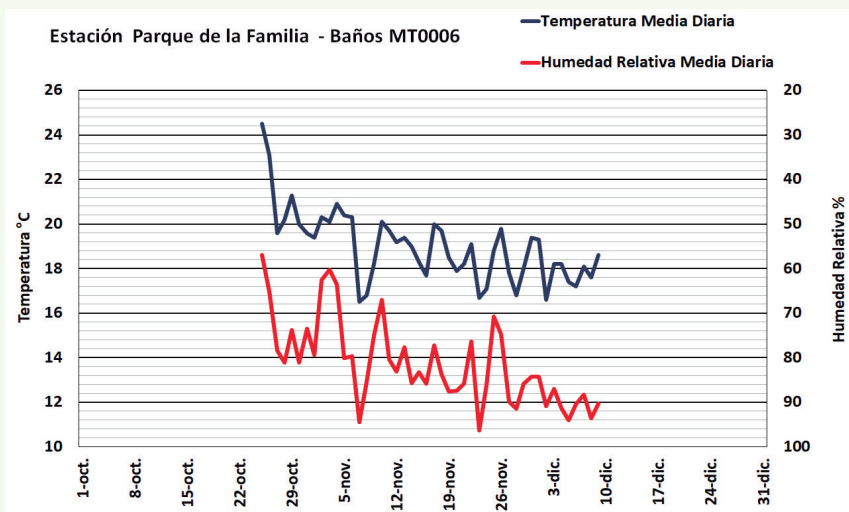
De la estación HGPT-MT-0005 se destaca el siguiente comportamiento:



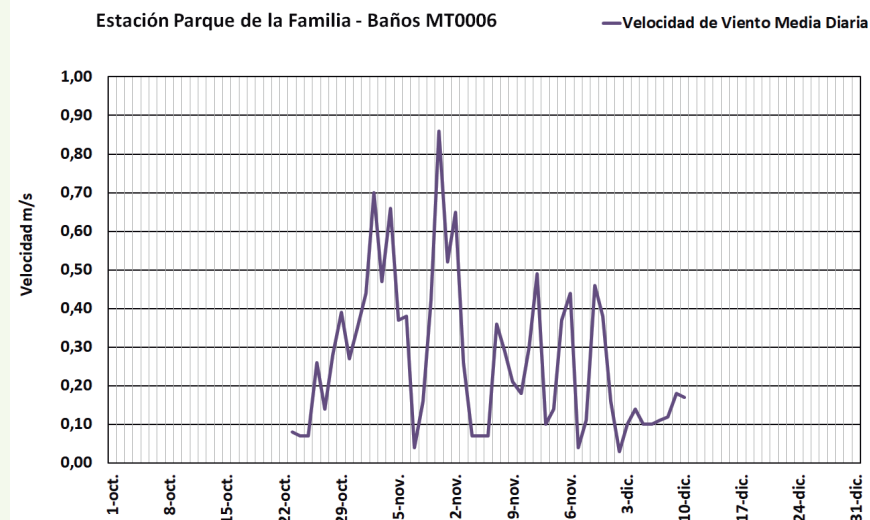
El día 31 de Diciembre se presenta una lluvia de 27,60 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,86 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,38 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 01 de Septiembre con 3,45 m/s del Nor Oeste.

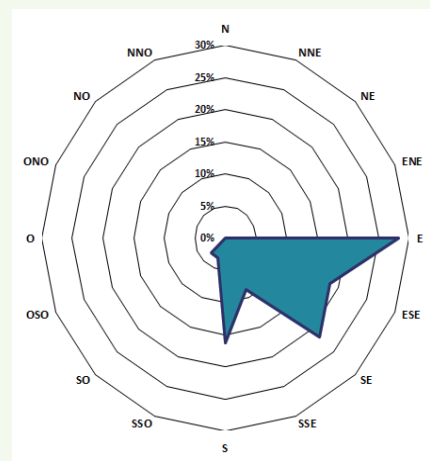
Estación Parque de la Familia - Baños (BAÑOS) (HGPT-MT-0006)



BAÑOS HGPT-MT-0006



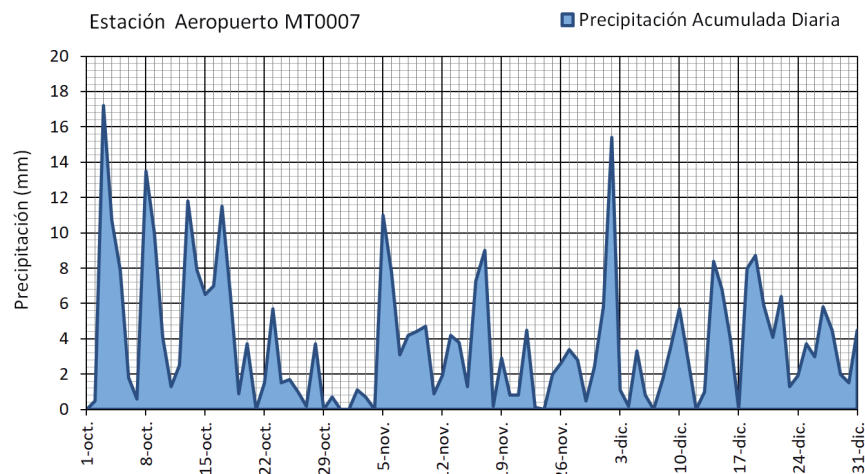
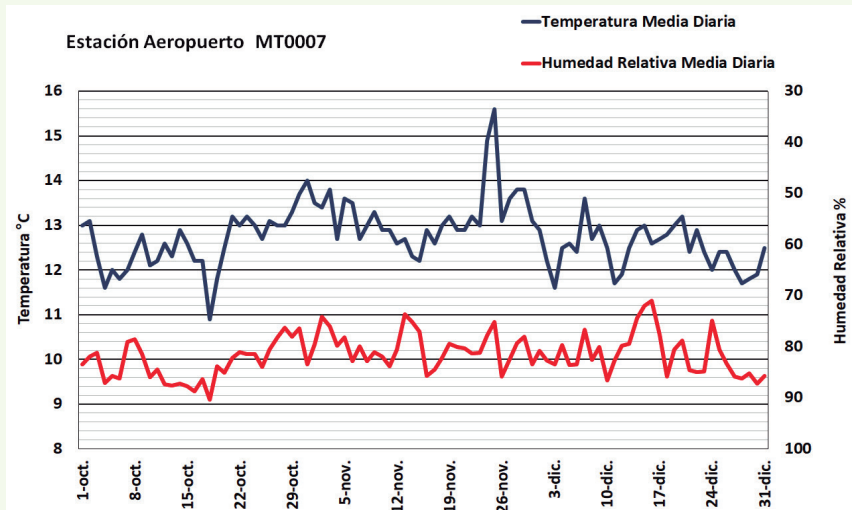
De la estación HGPT-MT-0006 se destaca el siguiente comportamiento:



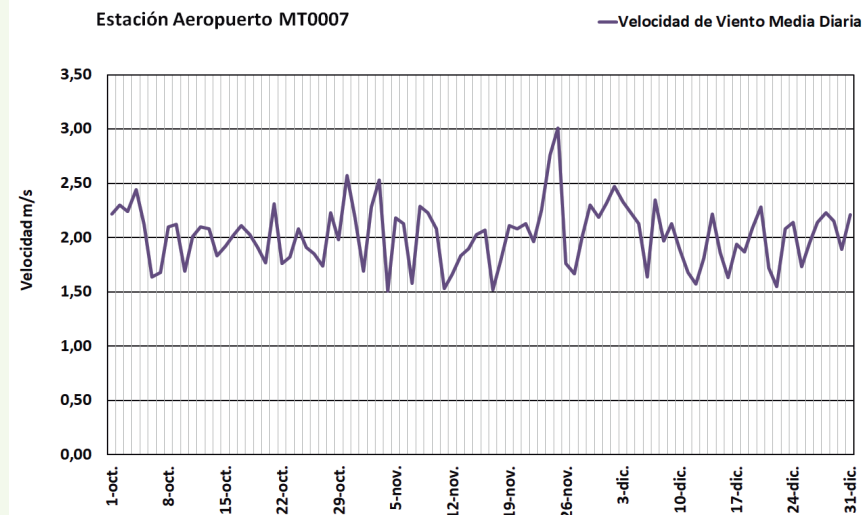
El día 14 de Noviembre se presenta una lluvia de 25,20 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,87 mm.

La dirección de viento predominante es del Este con una velocidad promedio de 0,27 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 10 de Noviembre con 0,87 m/s del Sur.

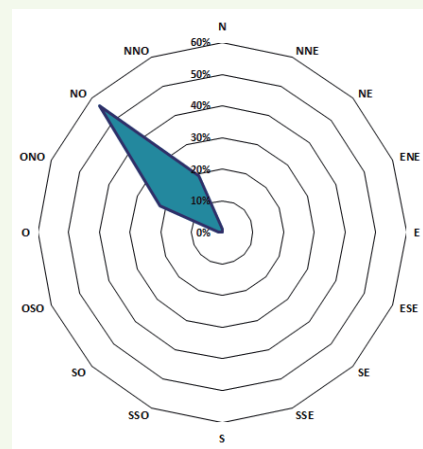
Estación Aeropuerto (AMBATO) (HGPT-MT-0007)



AMBATO HGPT-MT-0007



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



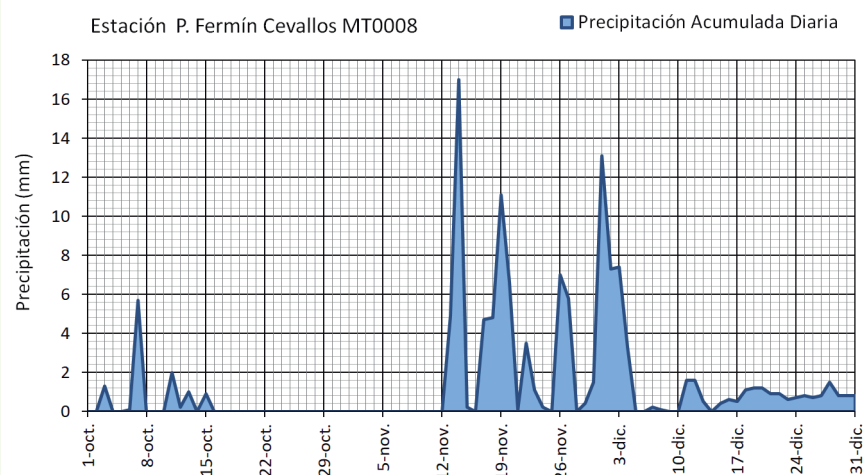
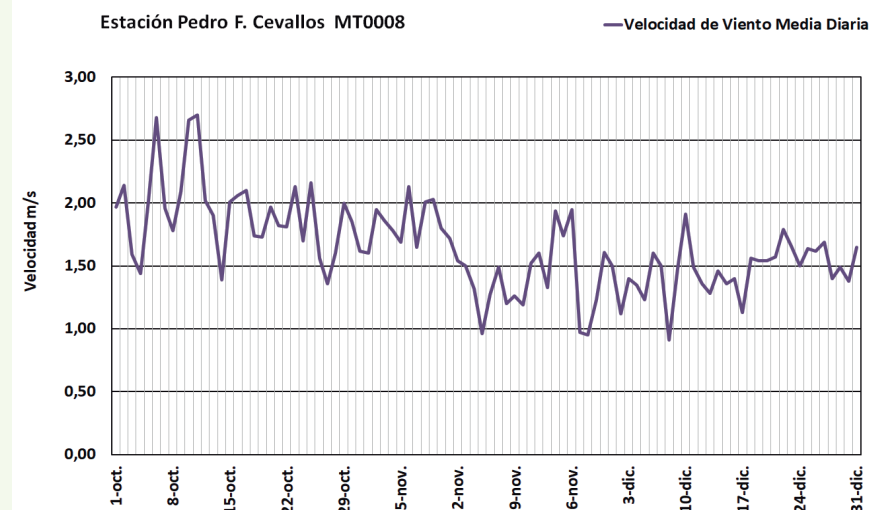
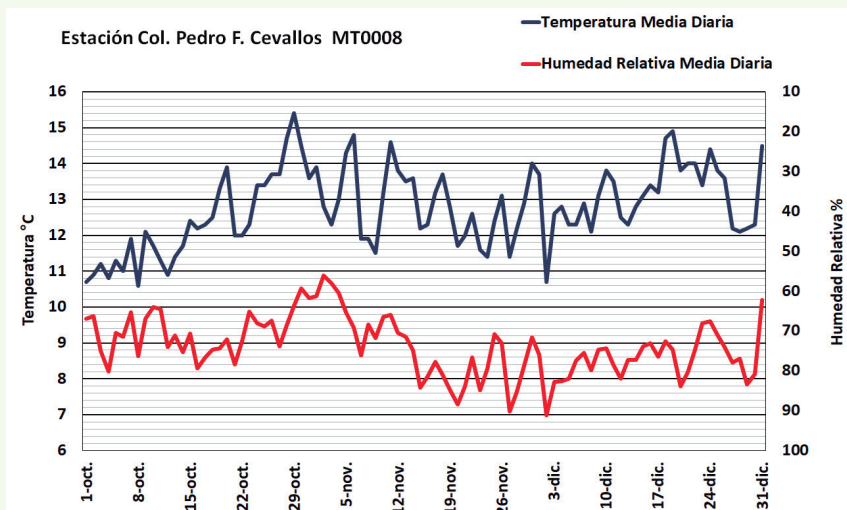
El día 03 de Octubre se presenta una lluvia de 17,20 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,83 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,02 m/s.

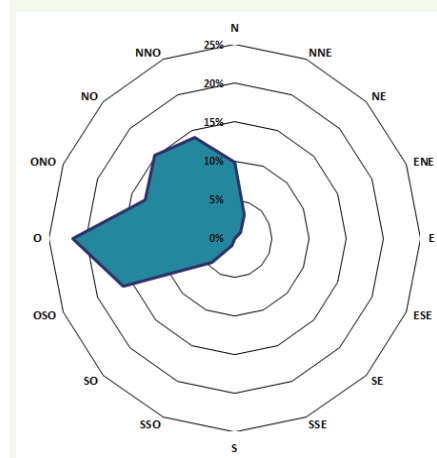
La velocidad máxima se presentó el día 25 de Noviembre con 3,01 m/s del Norte.

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

CEVALLOS HGPT-MT-0008



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

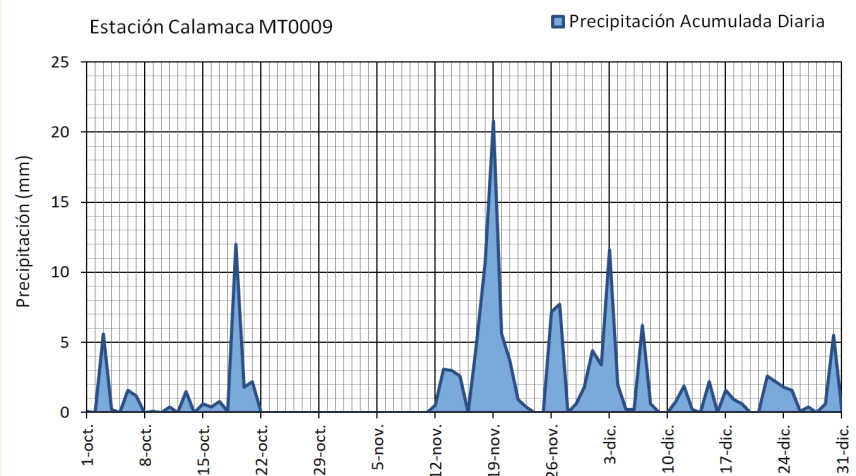
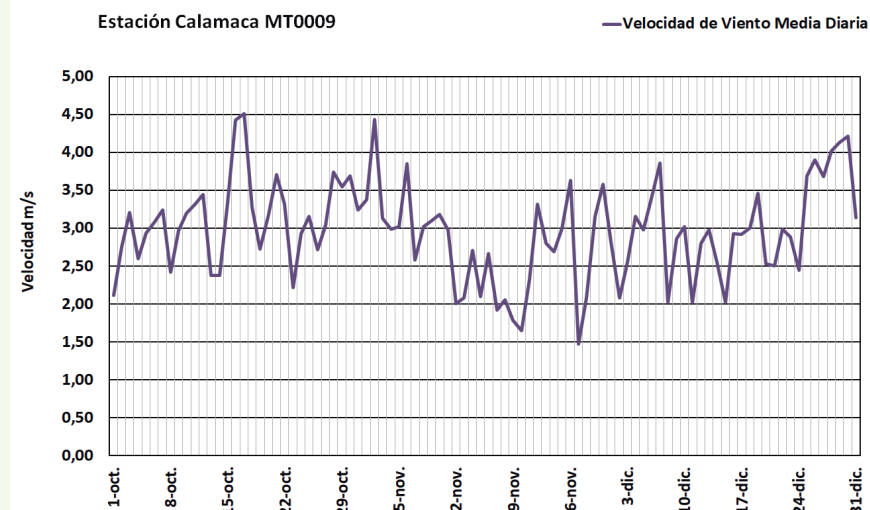
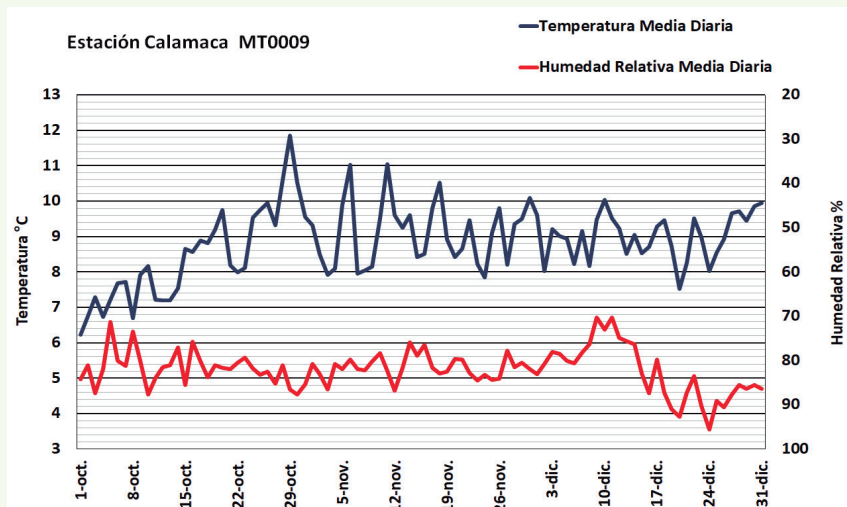


Edía 14 de Noviembre se presenta una lluvia de 17,00 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,41 mm.

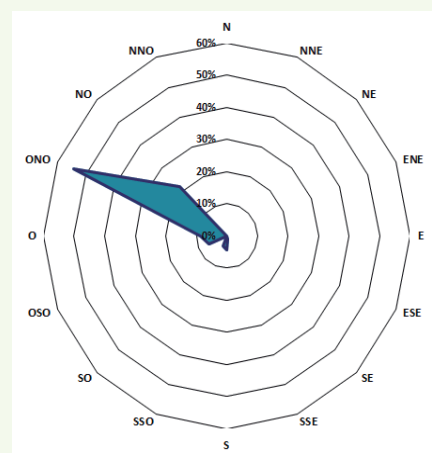
La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,65 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 11 de Octubre con 2,70 m/s del Oeste.

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

AMBATO HGPT-MT-0009



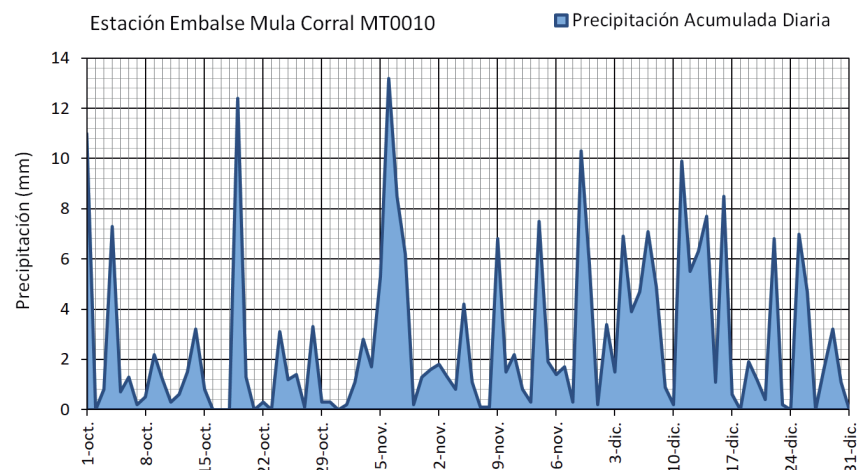
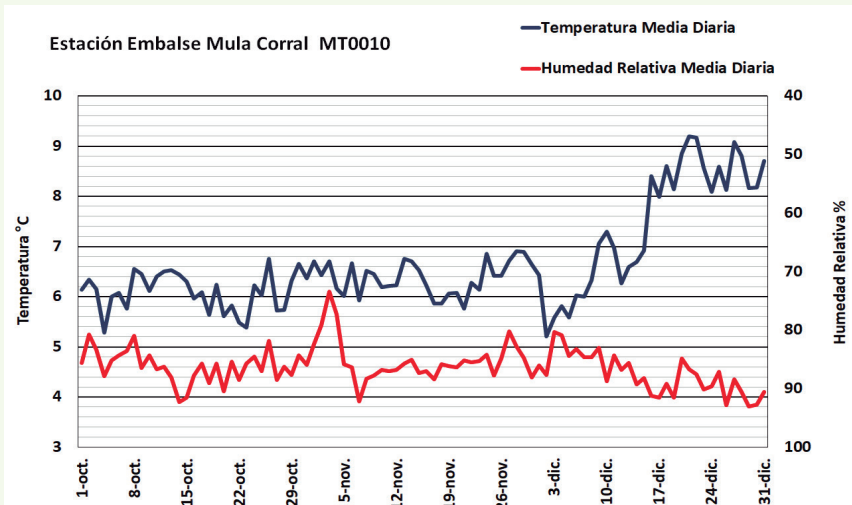
De la estación HGPT-MT-0009 se destaca el siguiente comportamiento:



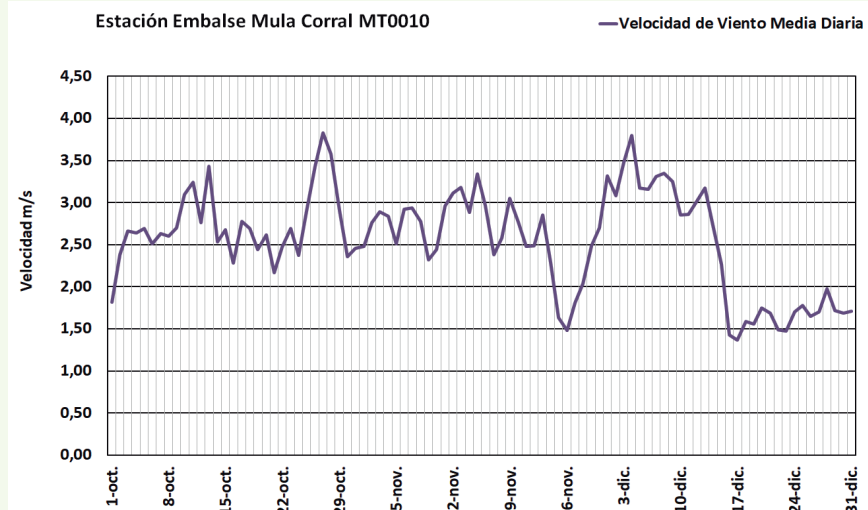
El día 19 de Noviembre se presenta una lluvia de 20,80 mm en 24 horas,. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,67 mm.

La dirección de viento predominan es del Oeste Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,97 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 17 de Octubre con 4,51 m/s del Nor Oeste.

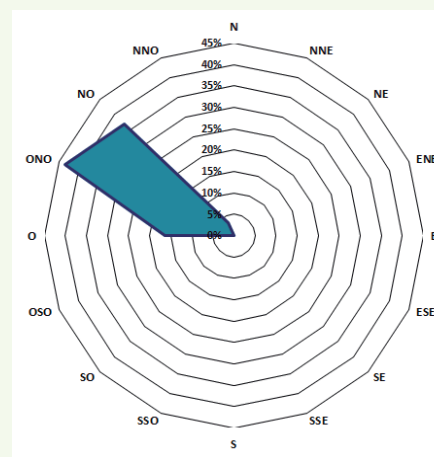
Estación Embalse Mula Corral (AMBATO) (HGPT-MT-010)



AMBATO HGPT-MT-0010

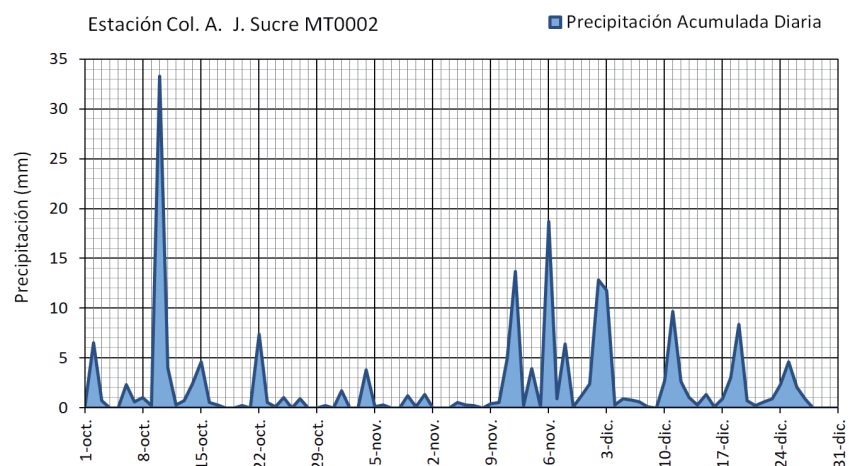
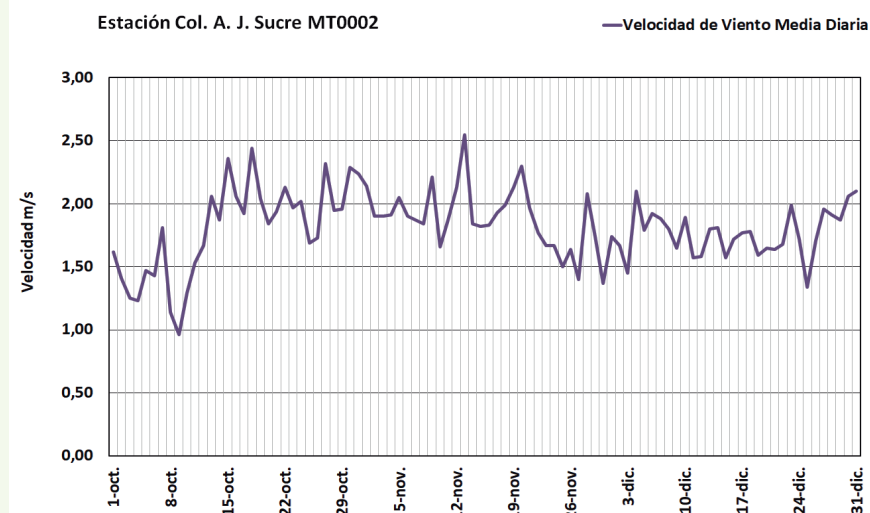
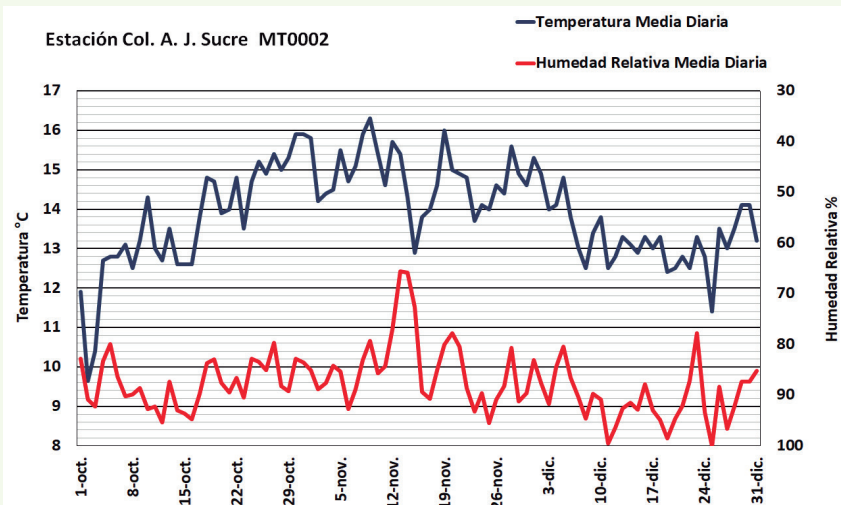


De la estación HGPT-MT-010 se destaca el siguiente comportamiento:

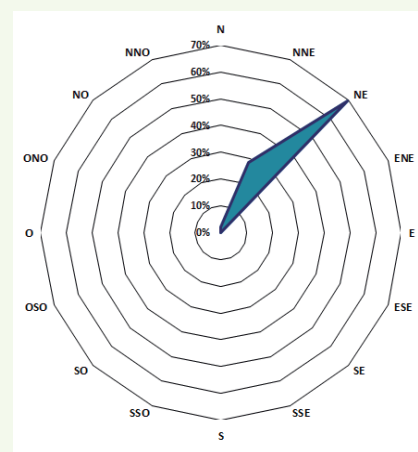


El día 06 de Noviembre se presenta una lluvia de 13,20 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,70 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,56 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Octubre con 3,83 m/s del Oeste Nor Oeste.

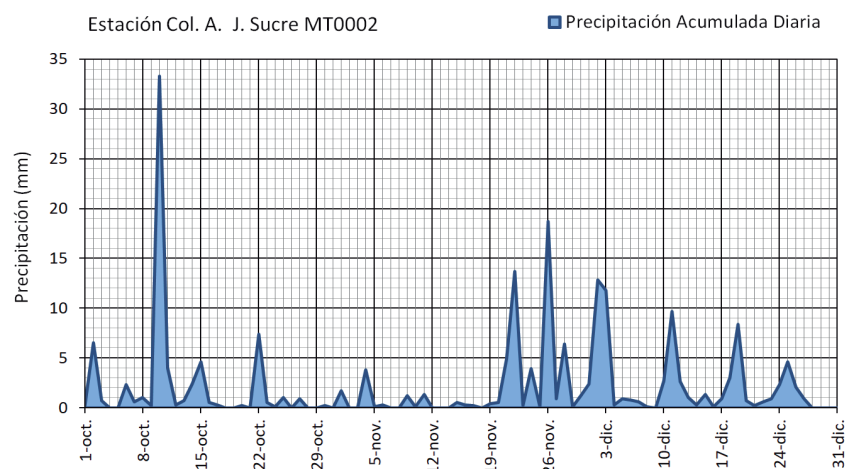
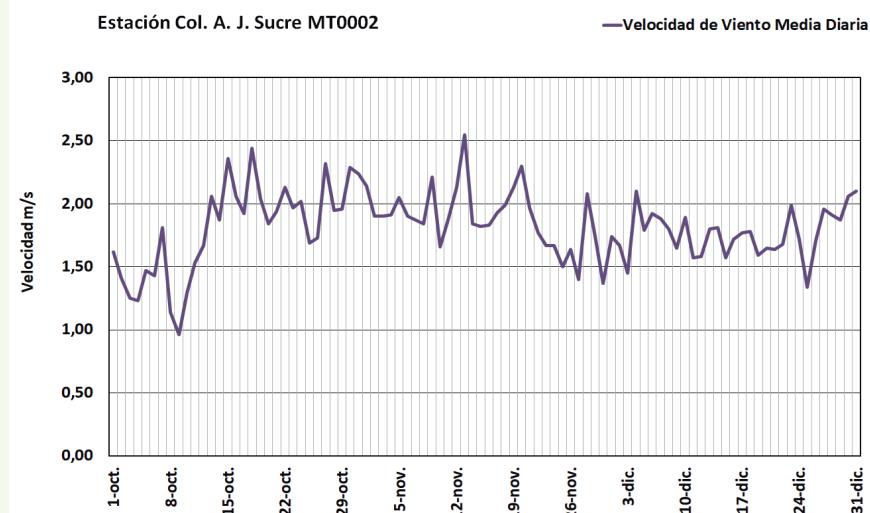
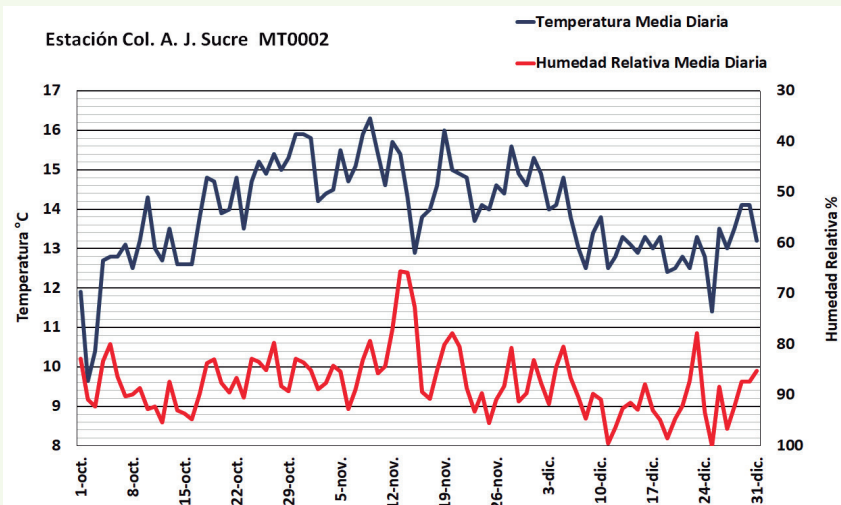


De la estación HGPT-MT-0011 se destaca el siguiente comportamiento:

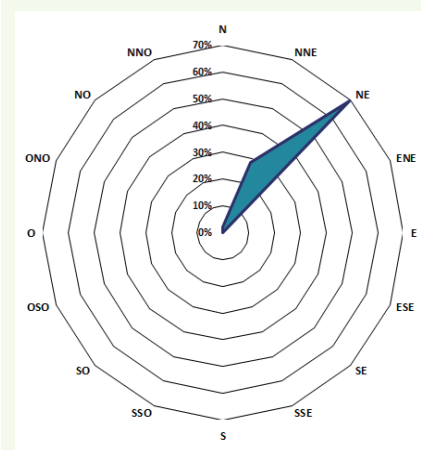


El día 27 de Octubre se presenta una lluvia de 27,80 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,95 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oste con una velocidad promedio de 1,88 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 29 de Octubre con 3,19 m/s del Sur Sur Oeste.



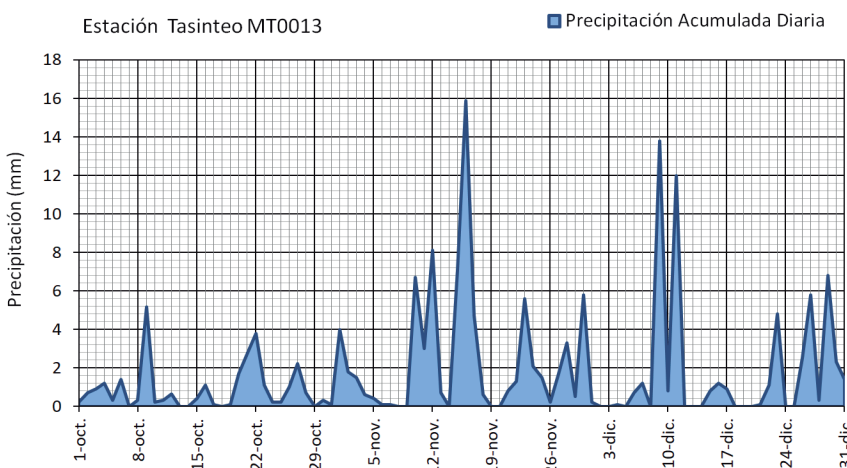
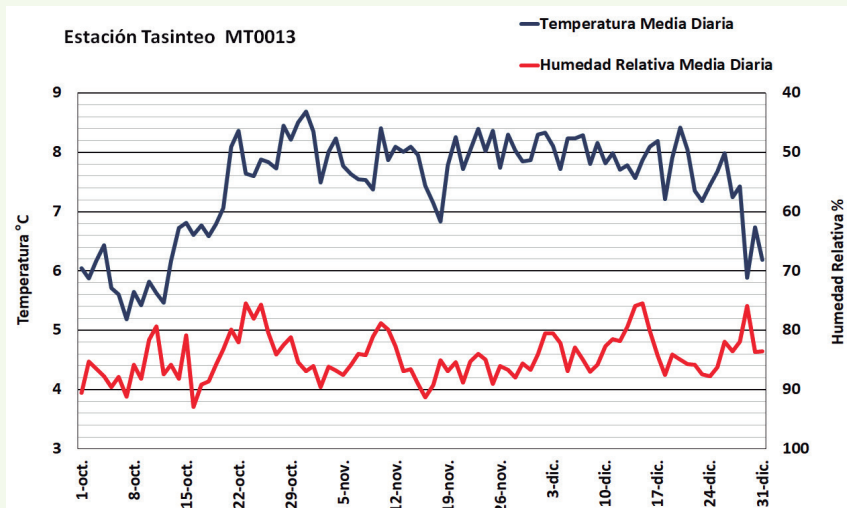
De la estación HGPT-MT-0012 se destaca el siguiente comportamiento:



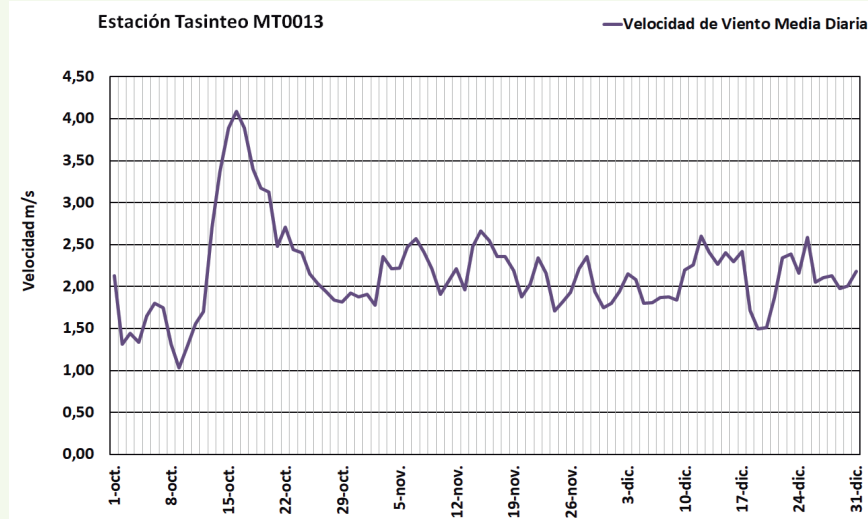
El día 16 de Noviembre se presenta una lluvia de 15,80 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,77 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,44 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 17 de Octubre y 04 de Noviembre con 2,84 m/s del Oeste Nor Oeste; y Oeste respectivamente.

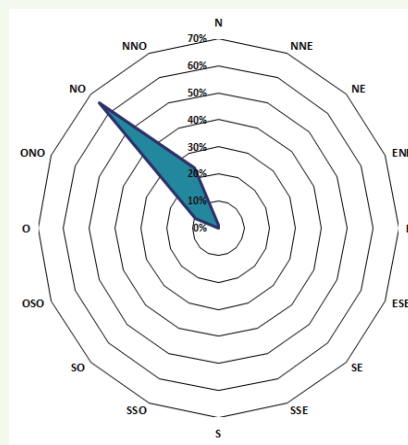
Estación Tasinteo (PILLARO) (HGPT-MT-0013)



PILLARO HGPT-MT-0013



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

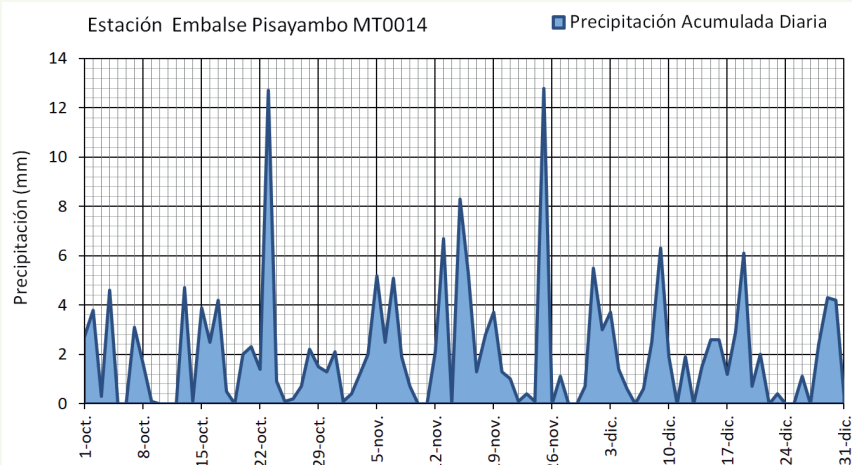
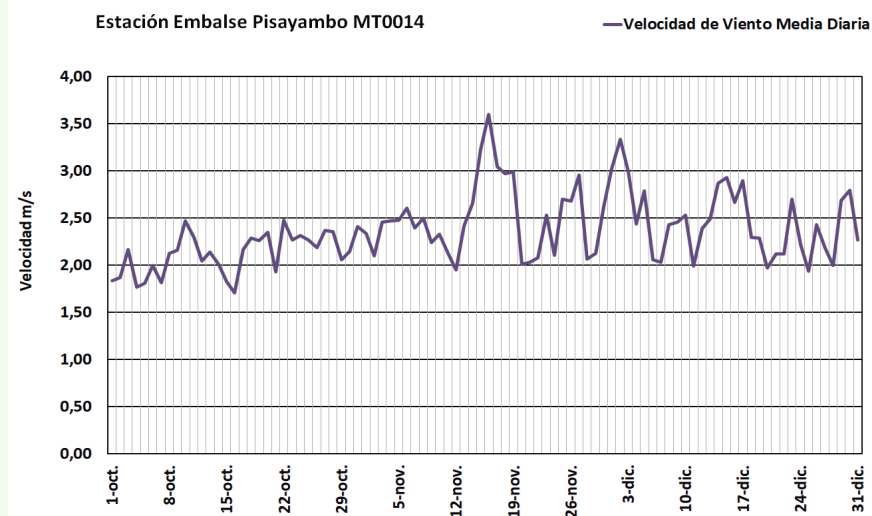
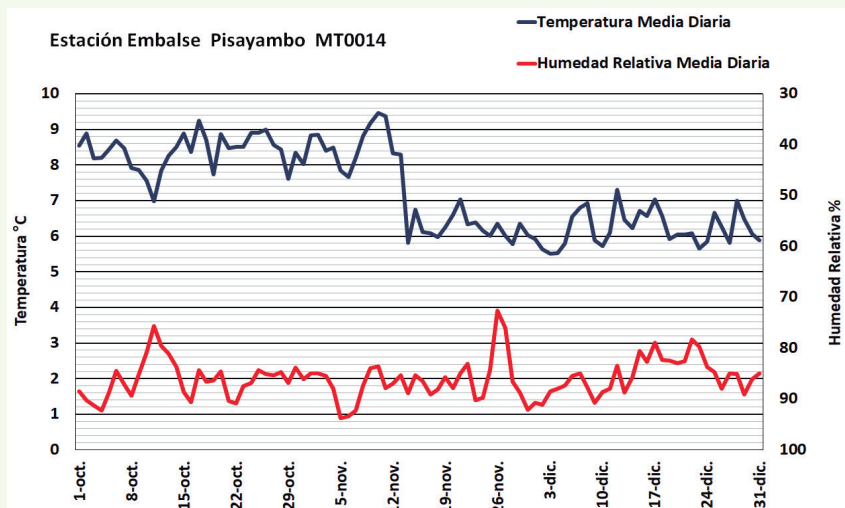


El día 16 de Noviembre presenta una lluvia de 15,90 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,76 mm.

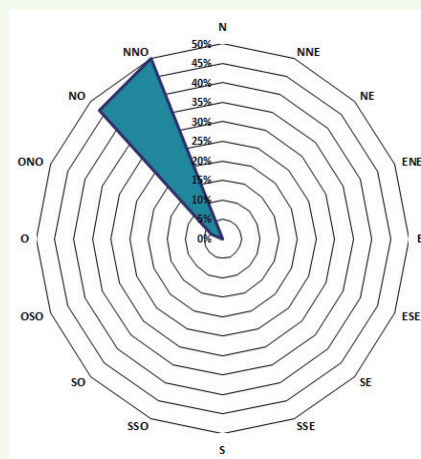
La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,16 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 de Octubre con 4,09 m/s del Nor Oeste.

Estación Embalse Pisayambo (PILLARO) (HGPT-MT-0014)

PILLARO HGPT-MT-0014



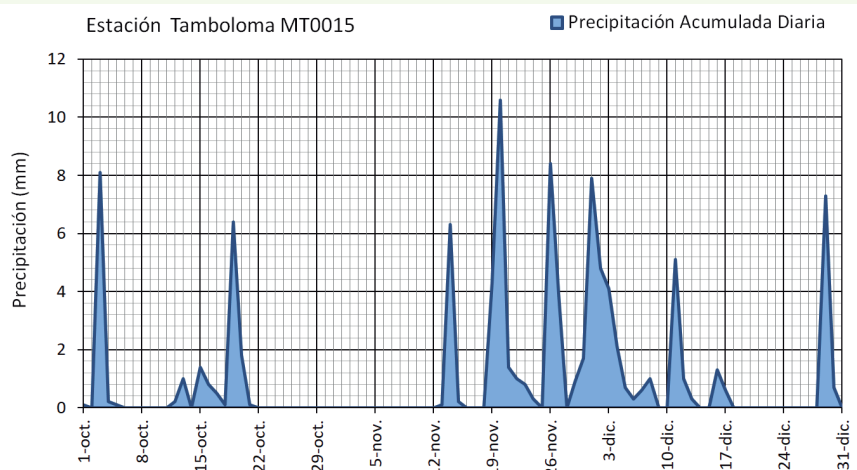
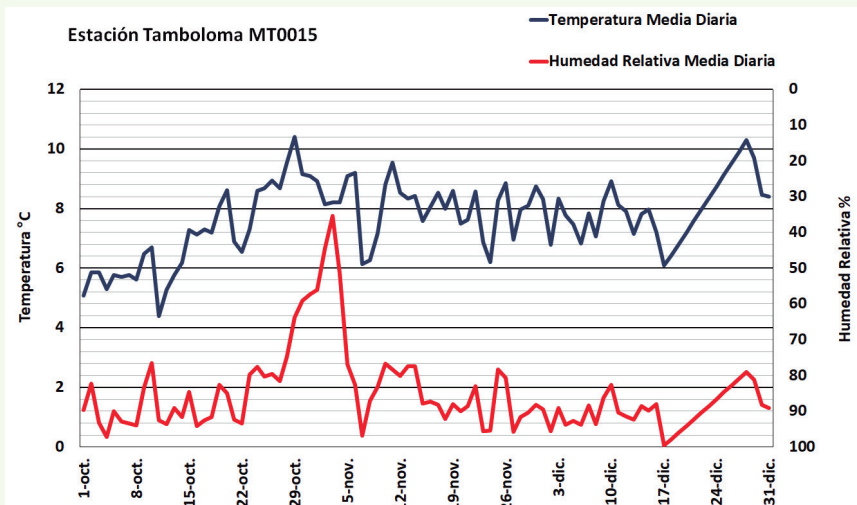
De la estación HGPT-MT-0014 se destaca el siguiente comportamiento:



El día 25 de Noviembre se presenta una lluvia de 12,80 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,02 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,36 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 de Noviembre con 3,60 m/s del Nor Oeste.

Estación Tamboloma (Ambato) (HGPT-MT-0015)

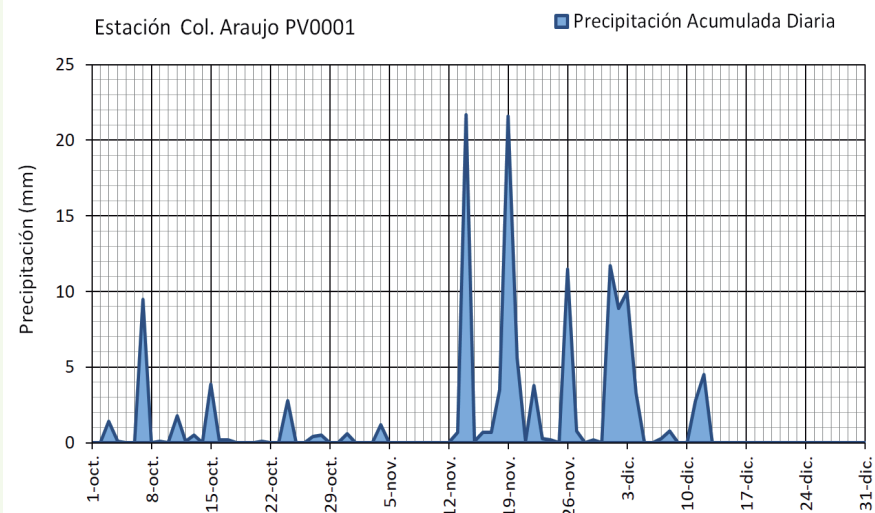


De la estación HGPT-MT-0015 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 20 de Noviembre se presenta una lluvia de 10,60 mm en 24 horas.

La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,07 mm.

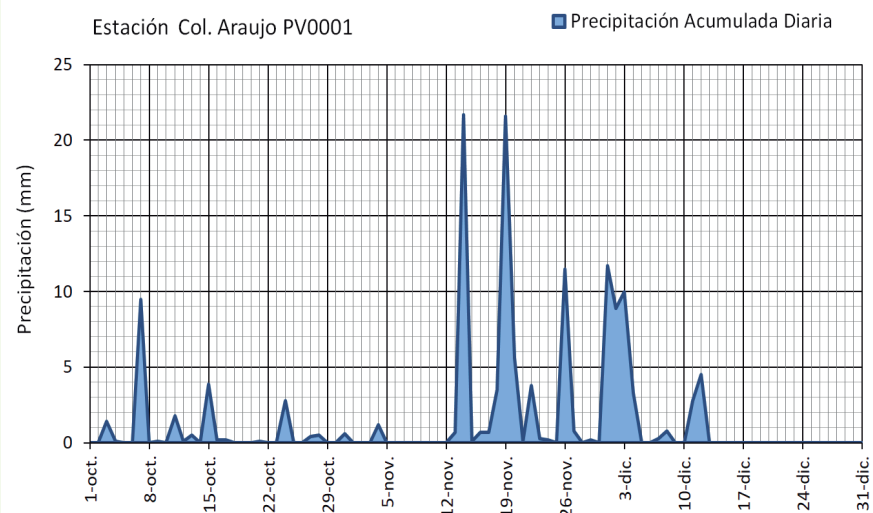
Estación Col. Araujo (PATATE) (HGPT-PV-0001)



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

El día 14 de Noviembre se presenta una lluvia de 21,70 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,49 mm.

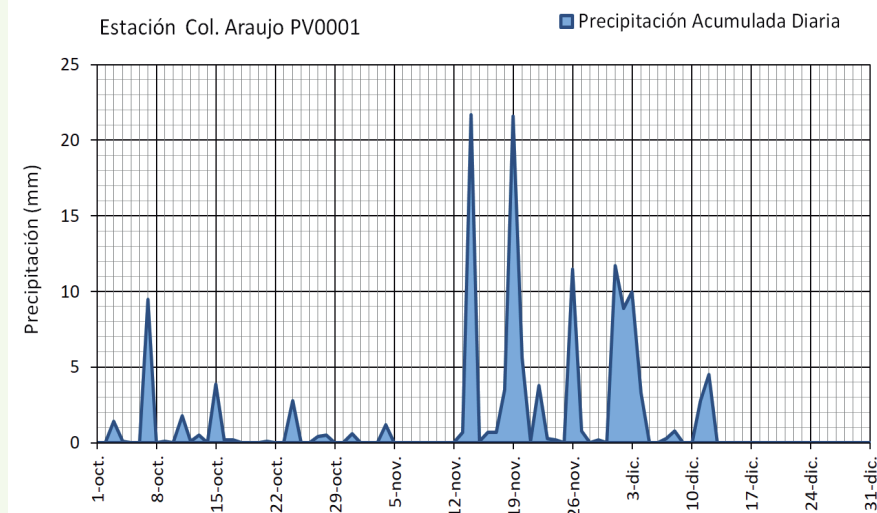
Estación Pilahuin (AMBATO) (HGPT-PV-0003)



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

El día 06 de Noviembre se presenta una lluvia de 34,70 mm en 24 horas.
La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,52 mm.

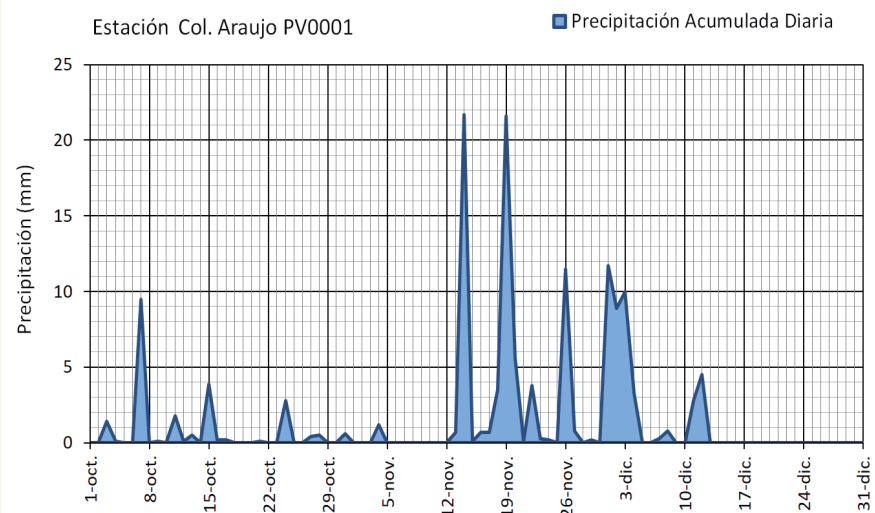
Estación Rio Verde (BAÑOS) (HGPT-PV-0004)



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

El día 19 de Noviembre se presenta una lluvia de 20,20 mm en 24 horas.
La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,05 mm.

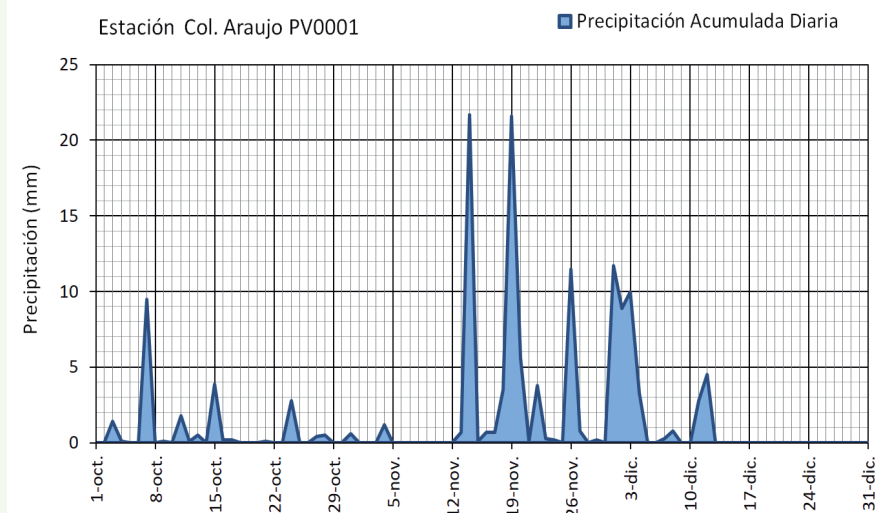
Estación Pilahuin (AMBATO) (HGPT-PV-0003)



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

El día 06 de Noviembre se presenta una lluvia de 34,70 mm en 24 horas.
La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,52 mm.

Estación Rio Verde (BAÑOS) (HGPT-PV-0004)



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

El día 19 de Noviembre se presenta una lluvia de 20,20 mm en 24 horas.
La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,05 mm.



Recursos Hídricos y
Conservación Ambiental.

Edición N° 29 - 2023

Ing. Carlos Tabares

Director del Departamento de Recursos Hídricos

e-mail: jtabares@hotmail.es

Contacto: 096 9179418

Ing. David Mantilla

Administrador Red Hidrometeorológica Tungurahua

e-mail: david1982_mantilla@hotmail.es

Contacto: 098 791 8217

Ing. Santiago Cueva

Diseñador Digital y Multimedia

e-mail: santiago_cueva88@hotmail.com

Contacto: 099 294 1442