

BOLETÍN METEOROLÓGICO

TRIMESTRAL DE TUNGURAHUA



Recursos Hídricos y
Conservación Ambiental.



OCTUBRE - NOVIEMBRE - DICIEMBRE

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

Edición
N°21

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

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

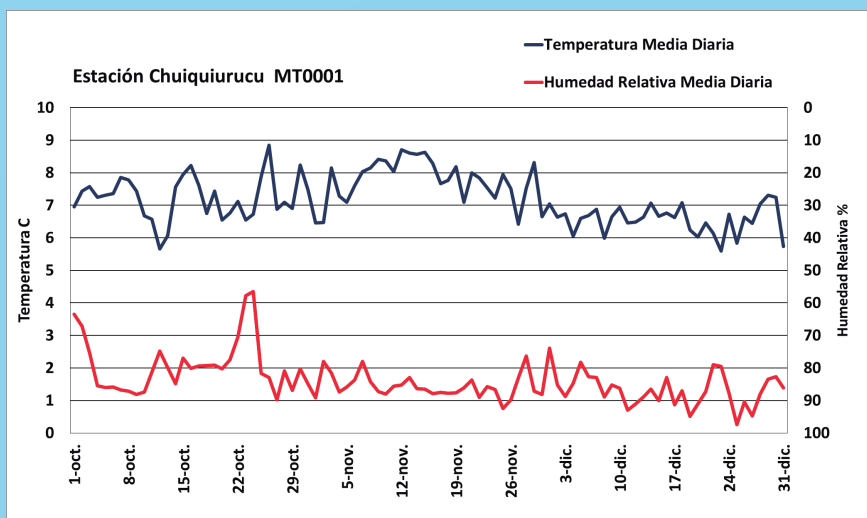
ANÁLISIS METEOROLÓGICO CANTONAL

Parámetro	Temperatura Media Trimestral °C			Humedad Relativa Media Trimestral %		
	Máxima	Mínima	Media	Máxima	Mínima	Media
Estación						
Cantón Ambato						
Chiquirco	8,52	4,78	6,88	94,92	43,51	82,86
Cunchibamba	16,00	11,30	13,84	85,40	68,65	79,99
Aeropuerto	21,20	11,80	15,09	89,10	44,60	75,70
Calamaca	10,63	6,64	8,99	99,02	36,25	80,13
Mula Corral	8,59	4,27	6,68	91,20	42,00	78,49
Quisapincha	9,60	5,13	7,87	100,00	51,30	89,33
Cantón Píllaro						
Pisayambo	9,35	6,80	7,97	97,90	50,00	87,03
Col. J. Álvarez	15,20	11,16	13,03	90,43	67,48	82,44
Escuela Tasinteo	11,40	7,78	9,89	97,90	50,00	87,03
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	14,73	10,42	12,91	96,14	66,32	85,62
Guadalupe	19,10	14,60	17,17	88,80	68,20	78,97
Cantón Baños						
Parque de la Familia	20,50	16,00	18,38	95,90	65,00	83,67
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	8,98	4,69	7,22	99,90	51,30	89,59
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	15,30	11,10	13,04	81,65	61,15	73,51

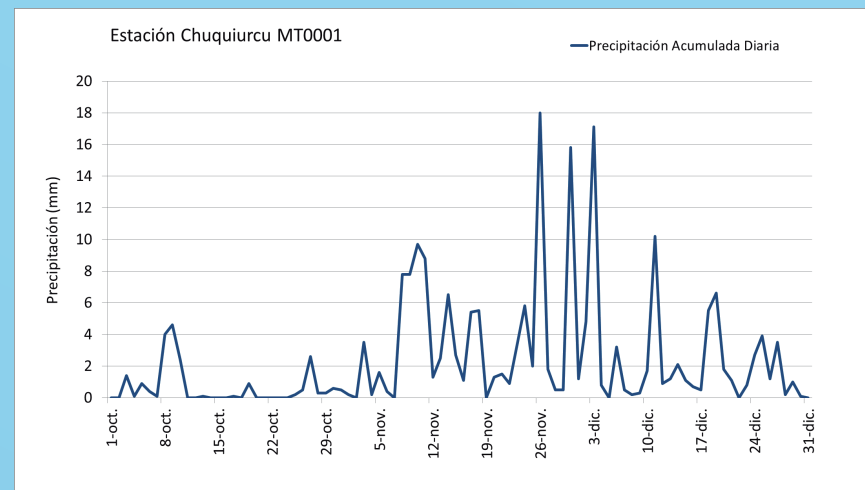
Parámetro	Precipitación Acumulada Mensual (mm)				Número de días con Precipitación	Intensidad máxima de precipitación (mm/hora)
	Octubre	Noviembre	Diciembre	Acumulada Trimestral		
Estación						
Cantón Ambato						
Chiquirco	96,50	90,00	104,20	290,70	46	44,40 (20/11/2018)
Cunchibamba	27,80	51,90	69,60	149,30	46	36,00 (10/10/2018)
Aeropuerto	108,70	123,50	109,40	341,60	24	30,00 (15/11/2018)
Calamaca	51,30	61,30	98,20	210,80	39	31,20 (30/12/2018)
Mula Corral	96,00	74,50	103,70	274,20	41	20,40 (29/12/2018)
Chuapiloma	83,40	84,90	117,60	285,90	44	45,60 (27/12/2018)
Pucará Alto	53,68	76,10	92,70	222,48	44	22,80 (16/11/2018)
Cantón Píllaro						
Pisayambo	64,00	85,70	140,20	289,90	46	25,20 (08/11/2018)
Col. J. Álvarez	39,30	71,80	77,30	188,40	31	50,40 (15/11/2018)
Tasinteo	72,00	98,30	123,30	293,60	44	31,20 (02/11/2018)
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	66,40	71,50	154,40	292,30	46	63,60 (30/12/2018)
Guadalupe	35,50	62,10	88,00	185,60	31	31,20 (09/10/2018)
Col. Araujo	27,70	49,00	99,60	176,30	25	30,00 (01/12/2018)
Cantón Baños						
Parque de la Familia	29,18	61,60	76,50	167,27	27	33,60 (04/10/2018)
Río Verde	208,60	153,80	175,40	537,80	58	31,20 (10/11/2018)
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	69,50	76,70	94,90	241,10	45	28,80 (15/11/2018)
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	29,50	44,50	67,80	141,80	26	13,20 (09/10/2018)
Cantón Pelileo						
Huambaló	44,30	69,00	96,20	209,50	39	16,80 (09/10/2018)
Cantón Tisaleo						
Tisaleo	47,80	183,85	51,50	283,15	44,00	18,00 (17/10/2018)

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

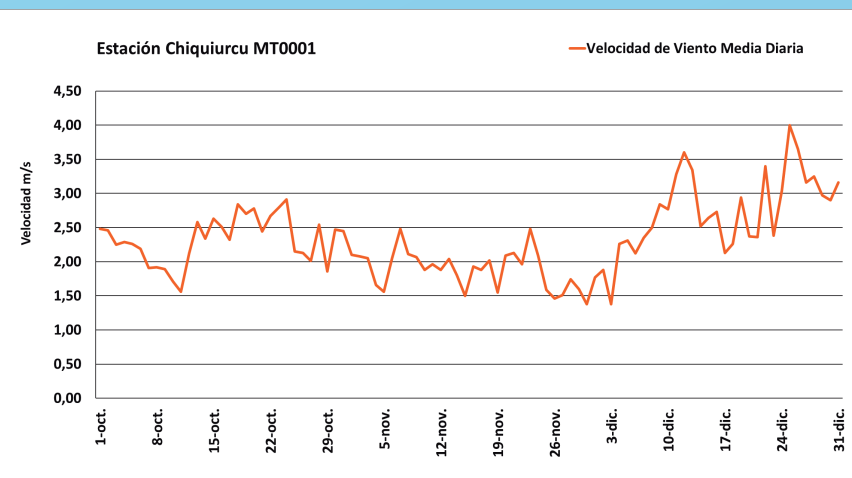
Estación Chiquiurcu (AMBATO) (HGPT-MT-001)



Estación Chiquiurcu (AMBATO) (HGPT-MT-001)



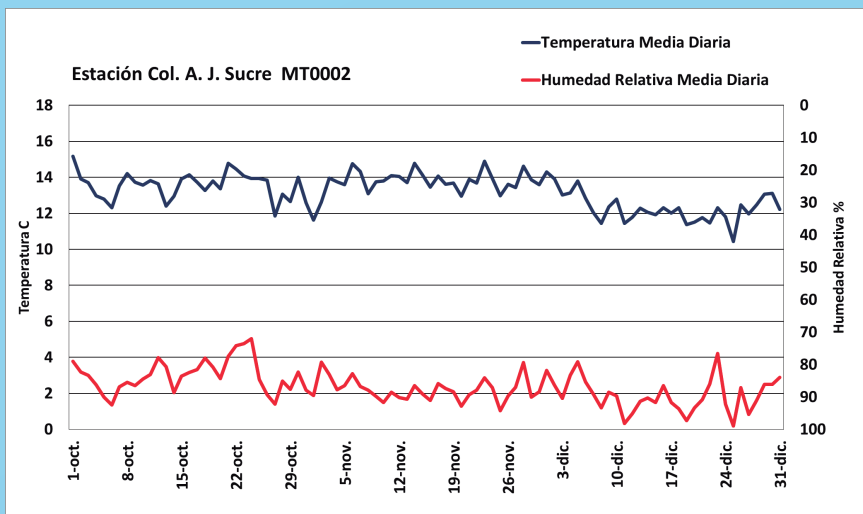
De la estación HGPT-MT-001 se destaca el siguiente comportamiento:



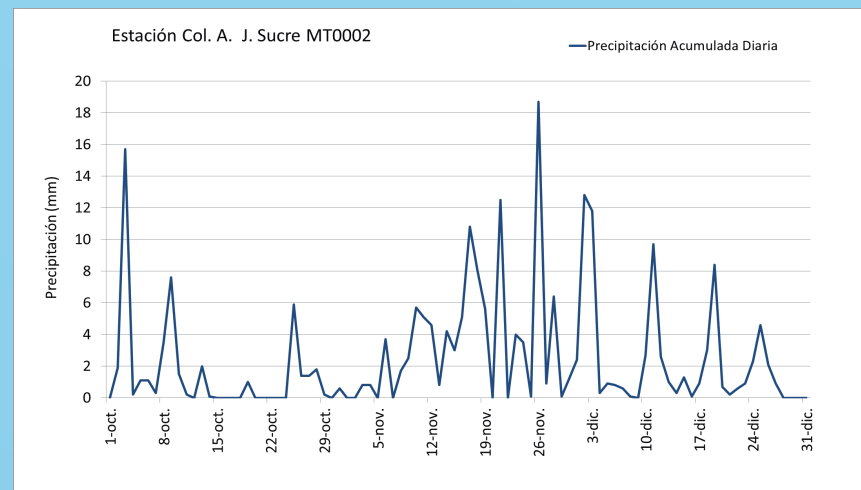
El día 26 de Noviembre se presenta una lluvia de 18,00 mm en 24 horas, y en 24 de de Noviembre una intensidad máxima de 24,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,32 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Este con una velocidad promedio de 2,32 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 25 de Diciembre con 4,00 m/s del Nor Nor Este.

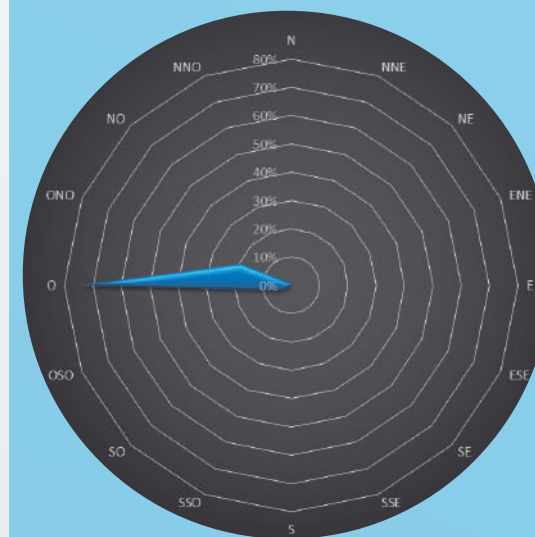
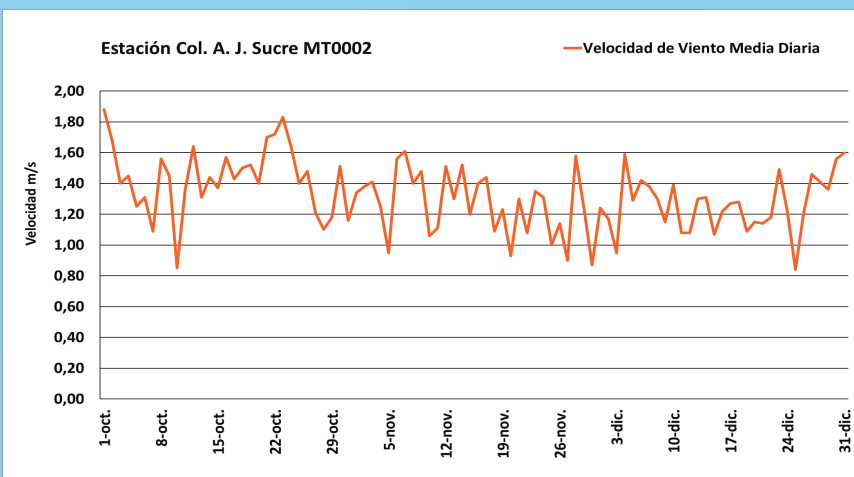
Estación Colegio A. J. Sucre (PATATE) (HGPT-MT-002)



Estación Colegio A. J. Sucre (PATATE) (HGPT-MT-002)



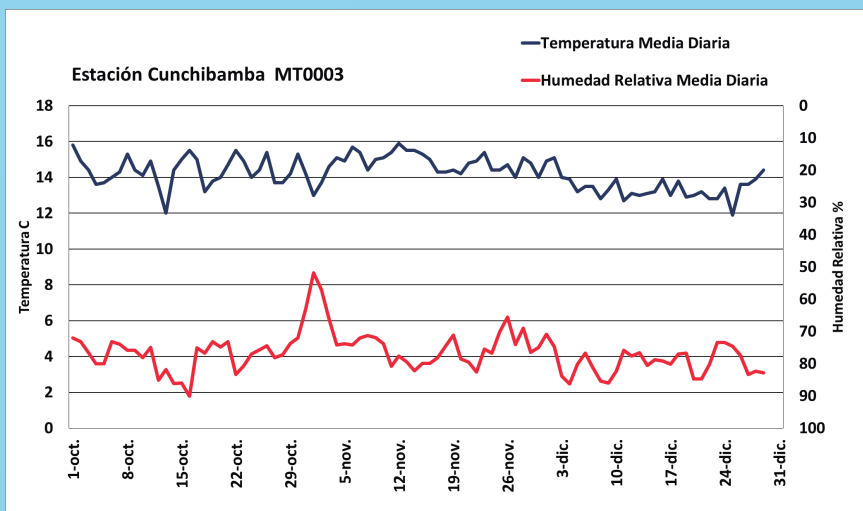
De la estación HGPT-MT-002 se destaca el siguiente comportamiento:



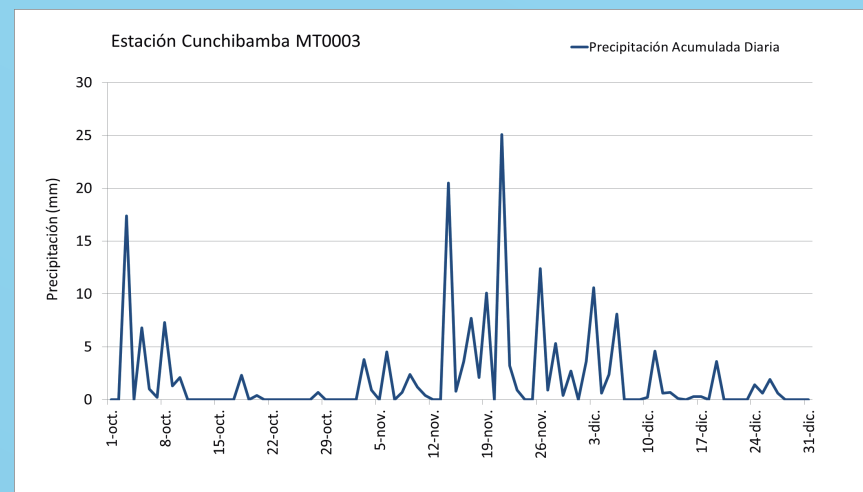
El día 26 de Noviembre se presenta una lluvia de 18,70 mm en 24 horas, y en fecha 03 de Octubre una intensidad máxima de 30,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,49 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,32 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 01 de Octubre con 1,88 m/s del Oeste Nor Oeste.

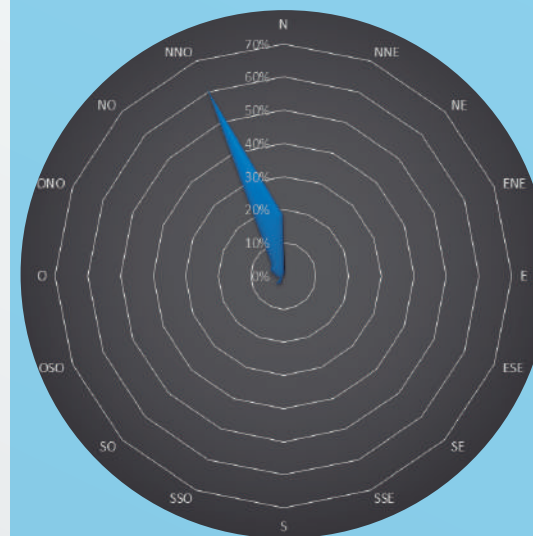
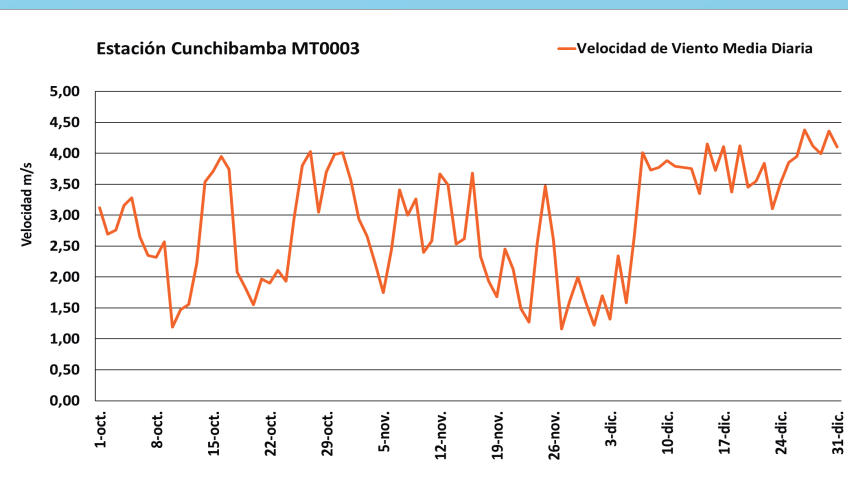
Estación Cunchibamba (AMBATO) (HGPT-MT-003)



Estación Cunchibamba (AMBATO) (HGPT-MT-003)



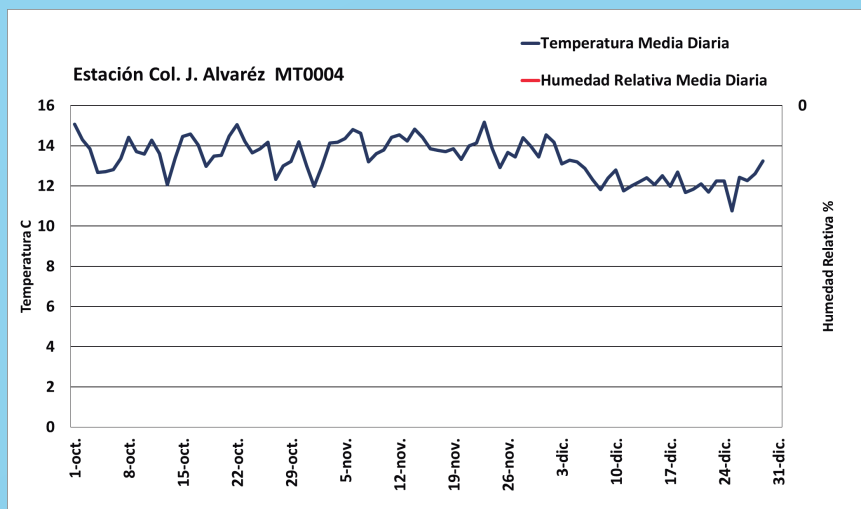
De la estación HGPT-MT-003 se destaca el siguiente comportamiento:



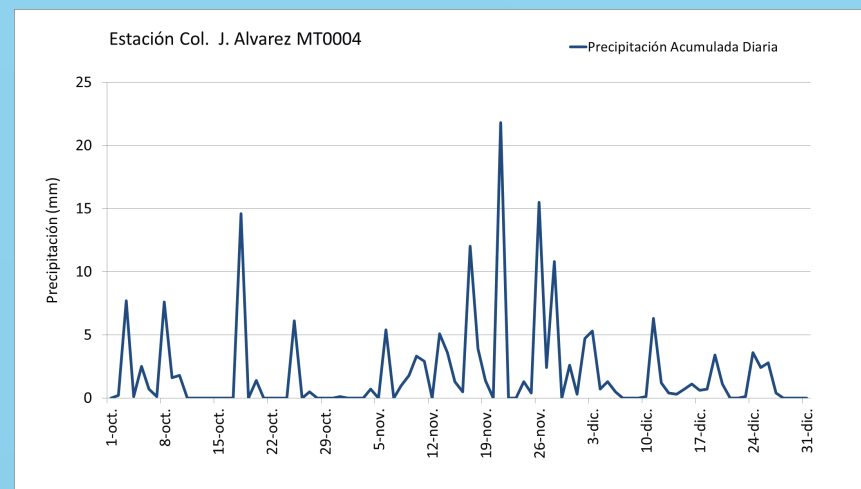
El día 21 de Noviembre se presenta una lluvia de 25,10 mm en 24 horas, y en fecha 14 de Noviembre intensidad máxima de 37,60 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,06 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,89 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Diciembre con 4,34 m/s del Nor Nor Oeste.

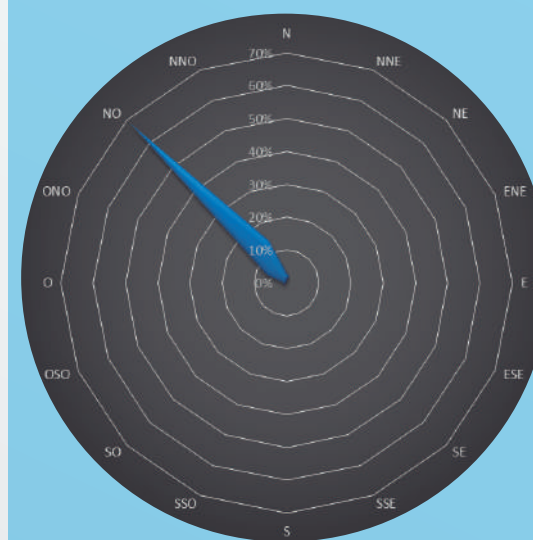
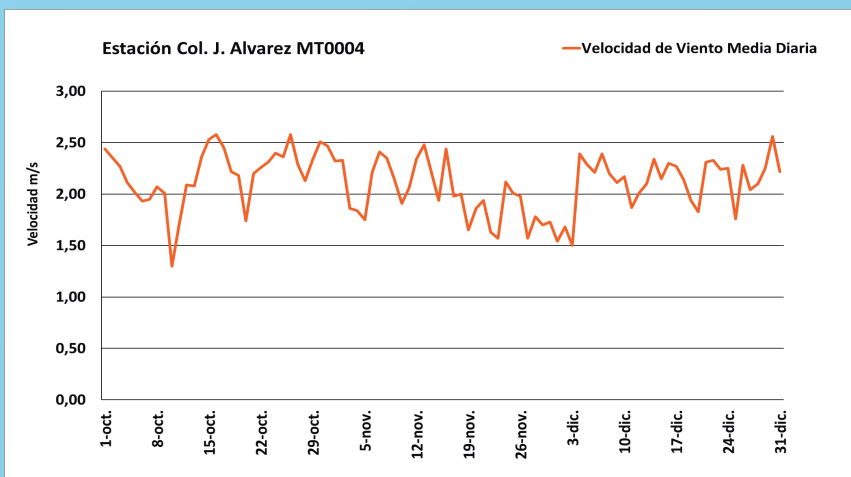
Estación Colegio J. Álvarez (PILLARO) (HGPT-MT-004)



Estación Colegio J. Álvarez (PILLARO) (HGPT-MT-004)



De la estación HGPT-MT-004 se destaca el siguiente comportamiento:

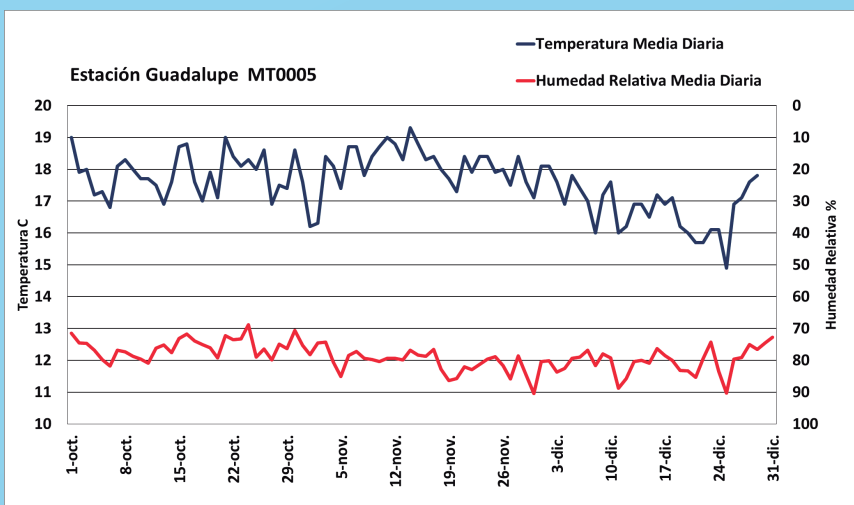


El día 21 de Noviembre se presenta una lluvia de 21,80 mm en 24 horas, y en fecha 18 de Octubre una intensidad máxima de 72,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,96 mm.

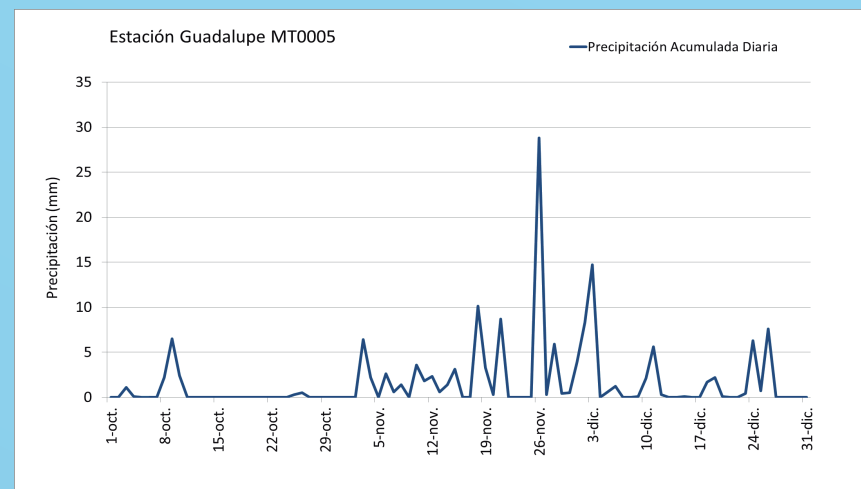
La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,11 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 y 26 de Octubre con 2,58 m/s del Nor Oeste.

Sensor de Humedad Relativa averiado.

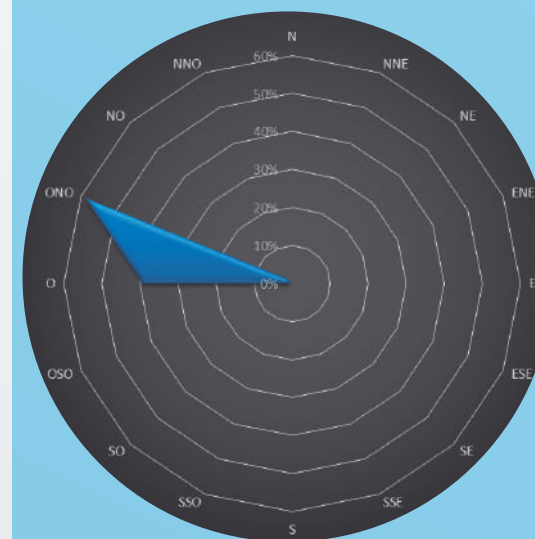
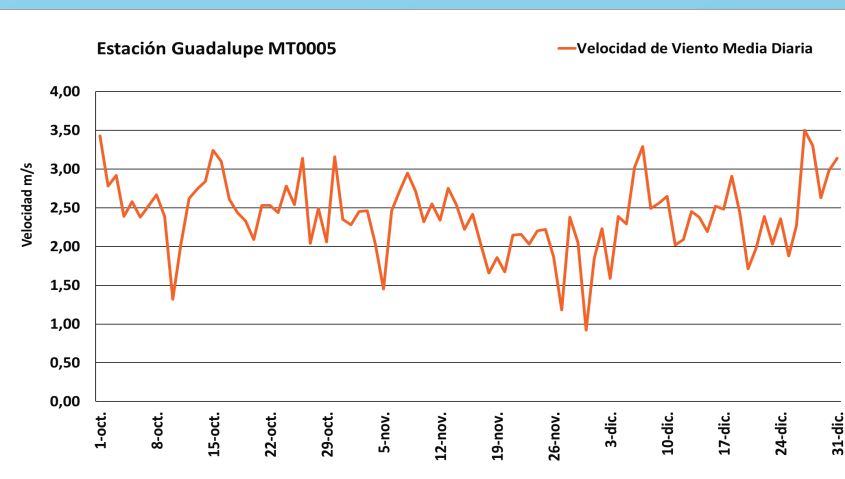
Estación Guadalupe (PATATE) (HGPT-MT-005)



Estación Guadalupe (PATATE) (HGPT-MT-005)



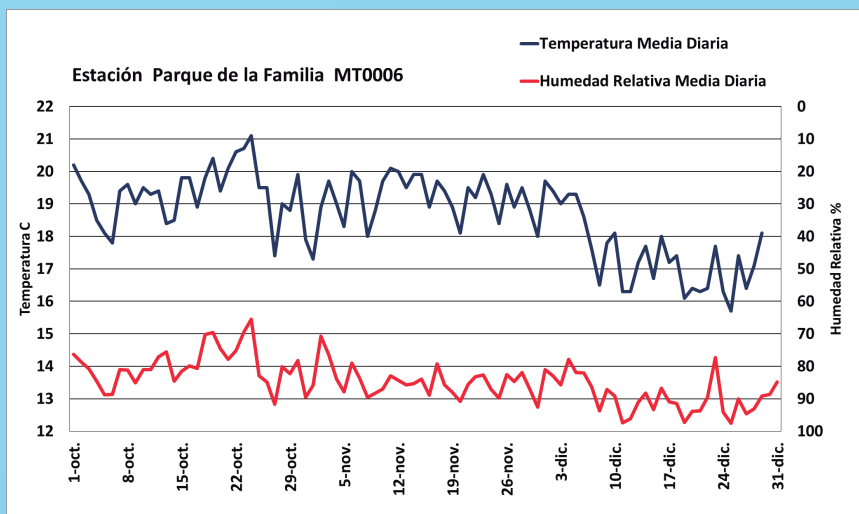
De la estación HGPT-MT-005 se destaca el siguiente comportamiento:



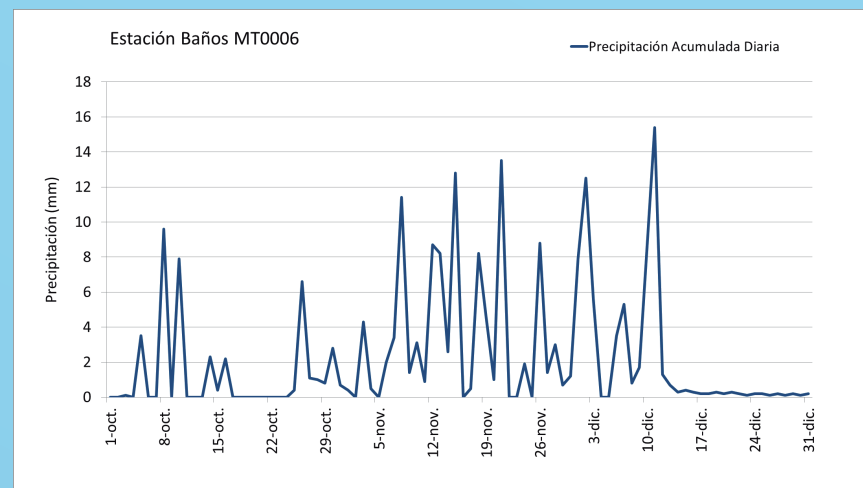
El día 26 de Noviembre se presenta una lluvia de 28,80 mm en 24 horas, y en fecha 26 de Noviembre una intensidad máxima de 10,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,67 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,40 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Diciembre con 3,50 m/s del Oeste Nor Oeste.

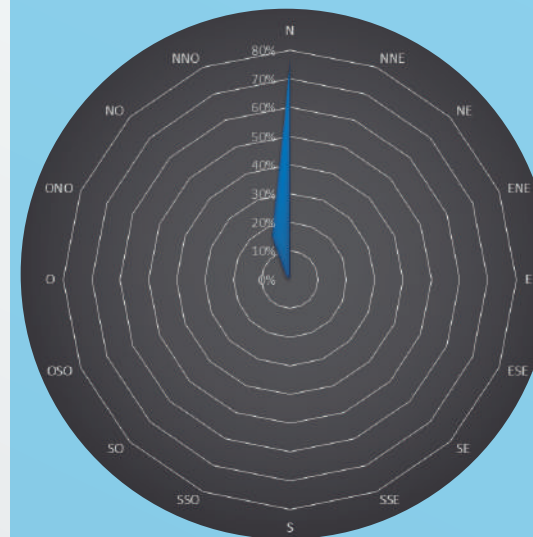
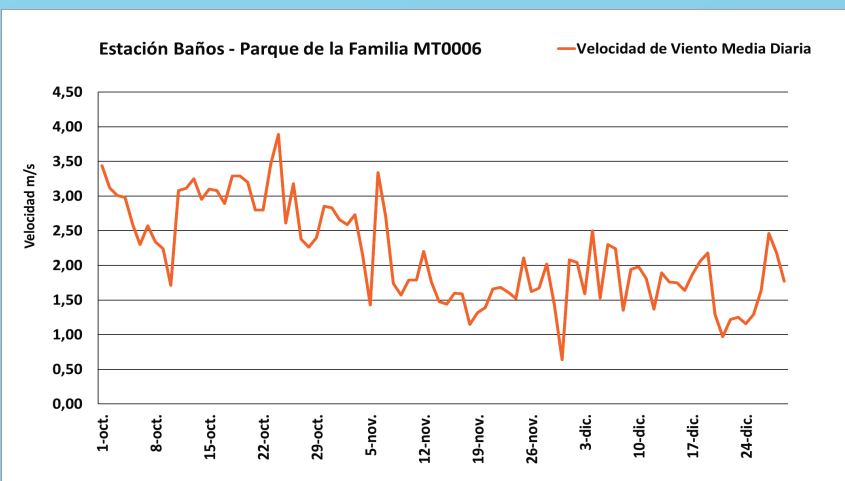
Estación Baños (BAÑOS) (HGPT-MT-006)



Estación Baños (BAÑOS) (HGPT-MT-006)



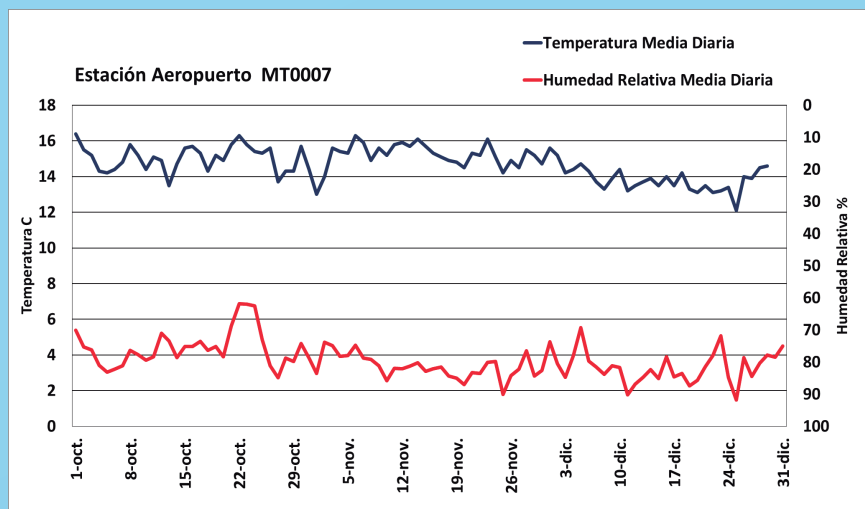
De la estación HGPT-MT-006 se destaca el siguiente comportamiento:



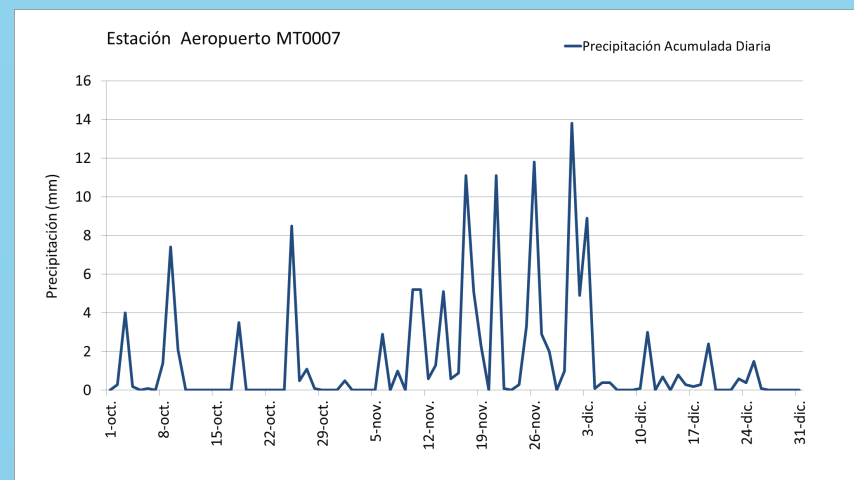
El día 11 de Diciembre se presenta una lluvia de 15,40 mm en 24 horas, y en fecha 11 de Octubre una intensidad máxima de 30,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,29 mm.

La dirección de viento predominante es del Norte con una velocidad promedio de 2,16 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 24 de Octubre con 3,89 m/s del te Nor Nor Oeste.

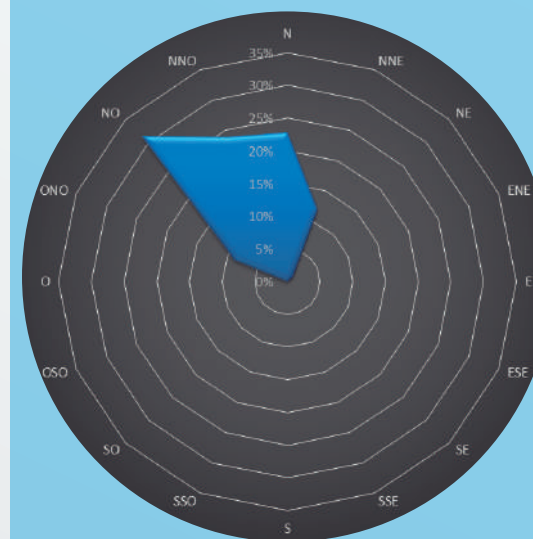
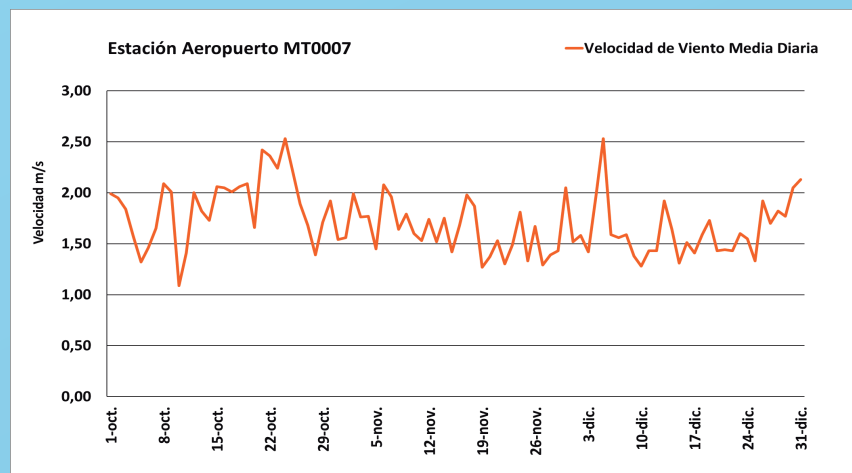
Estación Aeropuerto (AMBATO) (HGPT-MT-007)



Estación Aeropuerto (AMBATO) (HGPT-MT-007)



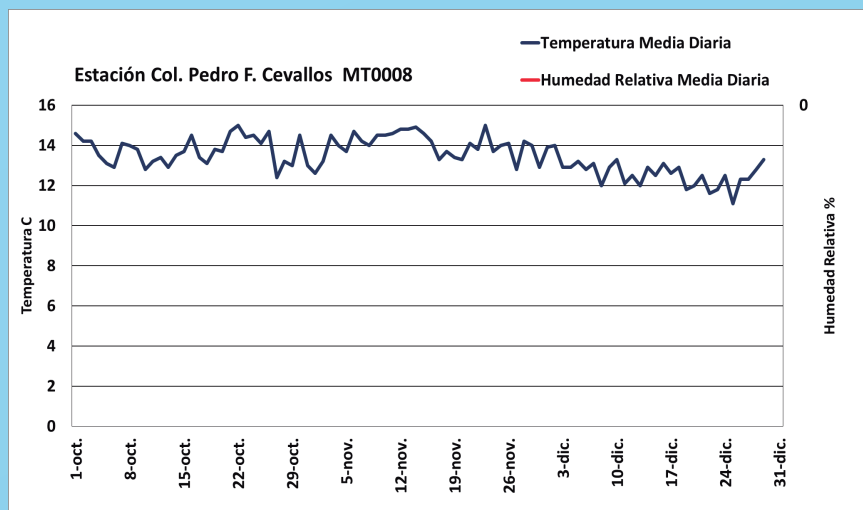
De la estación HGPT-MT-007 se destaca el siguiente comportamiento:



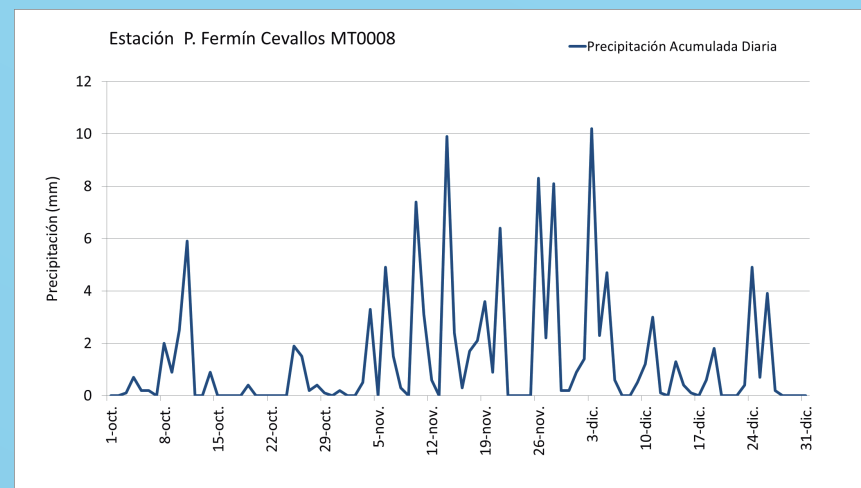
El día 01 de Diciembre se presenta una lluvia de 13,80 mm en 24 horas, y en fecha 01 de Diciembre una intensidad máxima de 26,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,55 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 1,71 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 24 de Octubre y 05 de Diciembre con 2,53 m/s del Norte y del Nor Nor Oeste respectivamente.

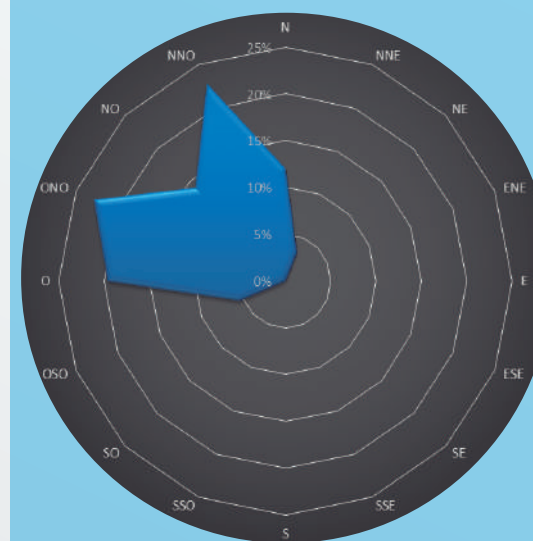
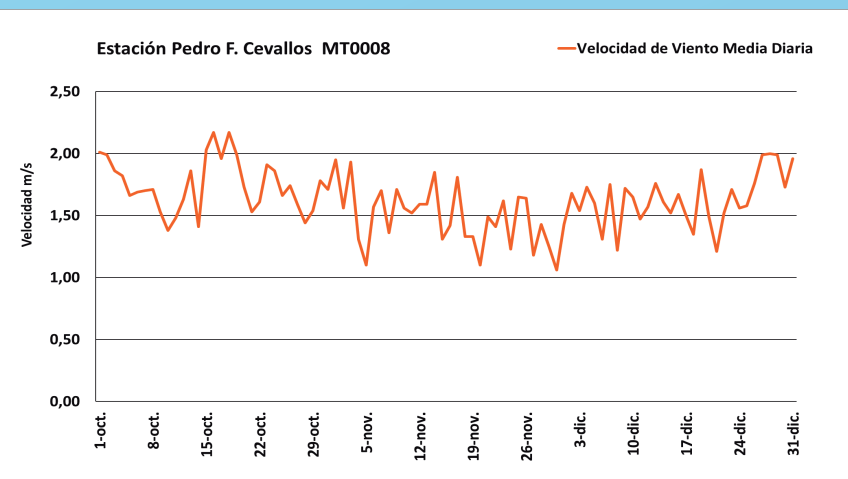
Estación Pedro Fermín Cevallos (CEVALLOS) (HGPT-MT-008)



Estación Pedro Fermín Cevallos (CEVALLOS) (HGPT-MT-008)



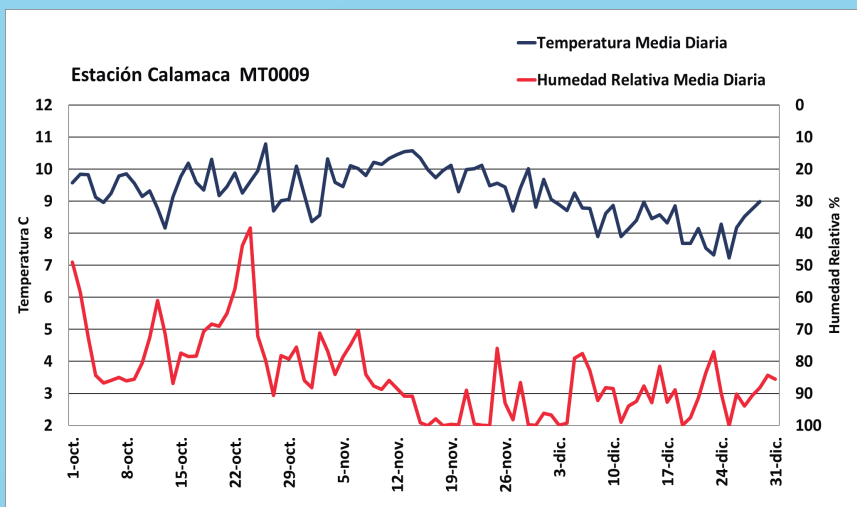
De la estación HGPT-MT-008 se destaca el siguiente comportamiento:



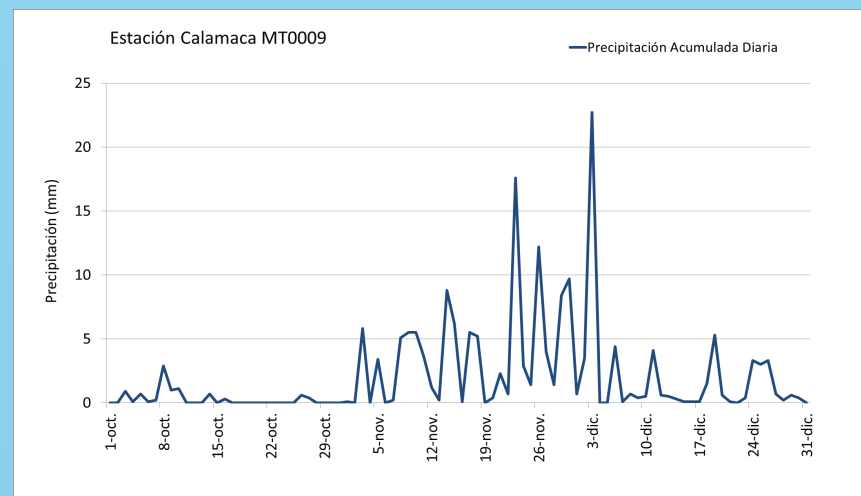
El día 03 de Diciembre se presenta una lluvia de 10,20 mm en 24 horas, y en fecha 11 de Octubre una intensidad máxima de 24,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,36 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 1,62 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 16 y 18 de Octubre con 2,17 m/s del Oeste Nor Oeste. Sensor de Humedad Relativa averiado.

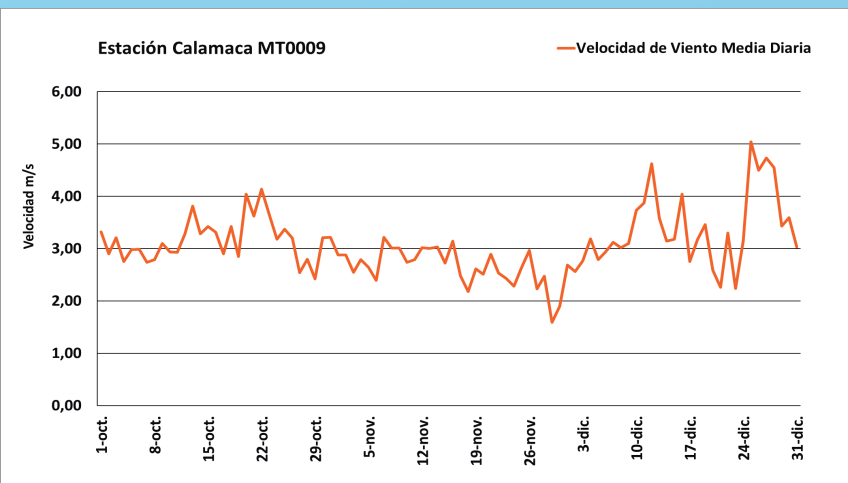
Estación Calamaca (AMBATO) (HGPT-MT-009)



Estación Calamaca (AMBATO) (HGPT-MT-009)



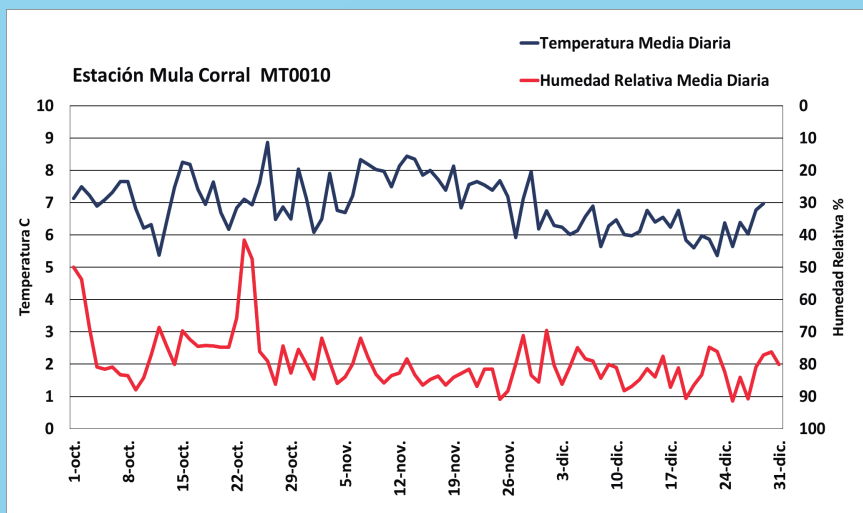
De la estación HGPT-MT-009 se destaca el siguiente comportamiento:



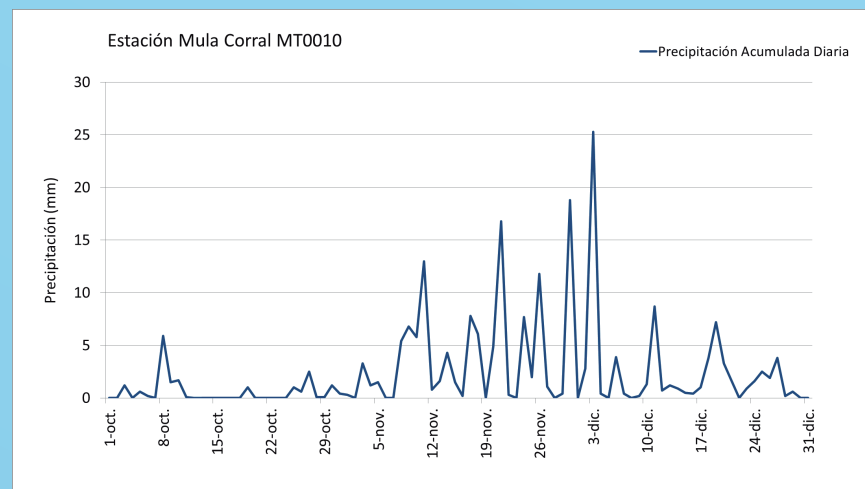
El día 31 de Diciembre se presenta una lluvia de 25,30 mm en 24 horas, y en fecha 30 de Diciembre una intensidad máxima de 31,20 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,29 mm.

La dirección de viento predominante es del OesteNorOeste r con una velocidad promedio de 2,51 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 15 de Octubre con 3,30 m/s del OesteNorOeste.

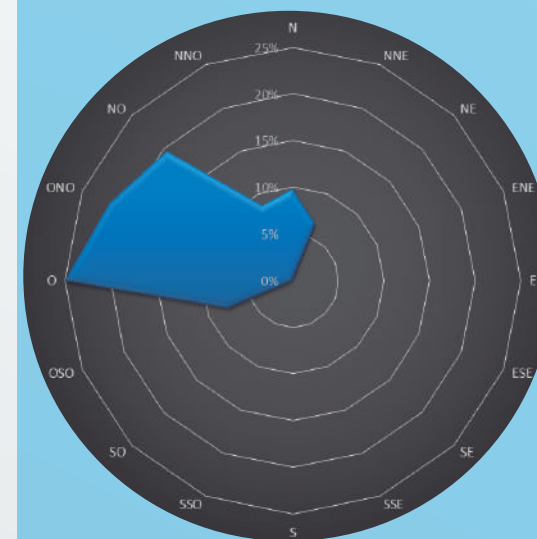
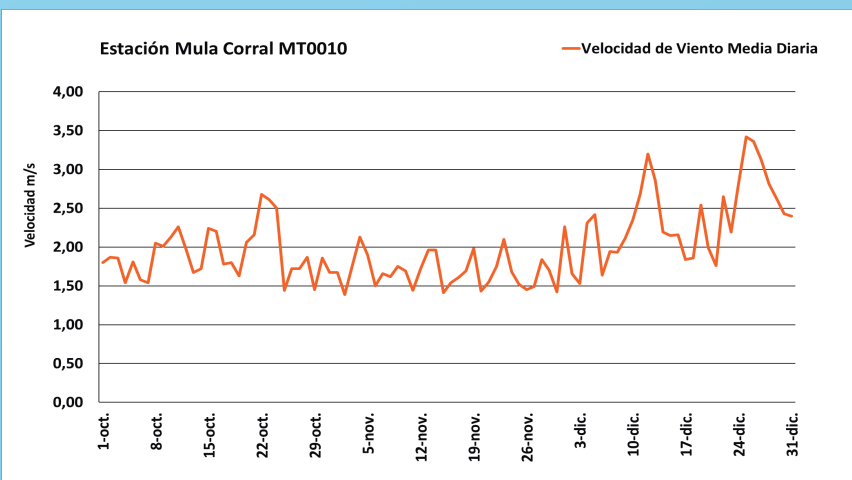
Estación Mula Corral (AMBATO) (HGPT-MT-010)



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



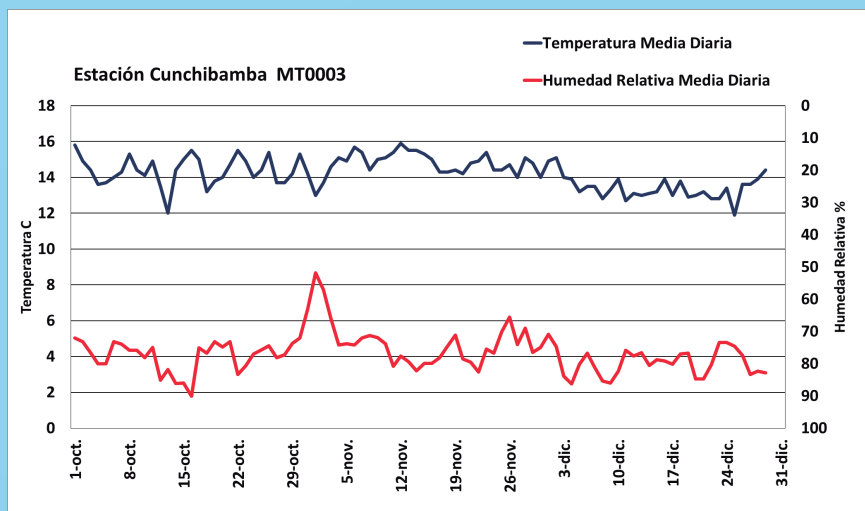
De la estación HGPT-MT-010 se destaca el siguiente comportamiento:



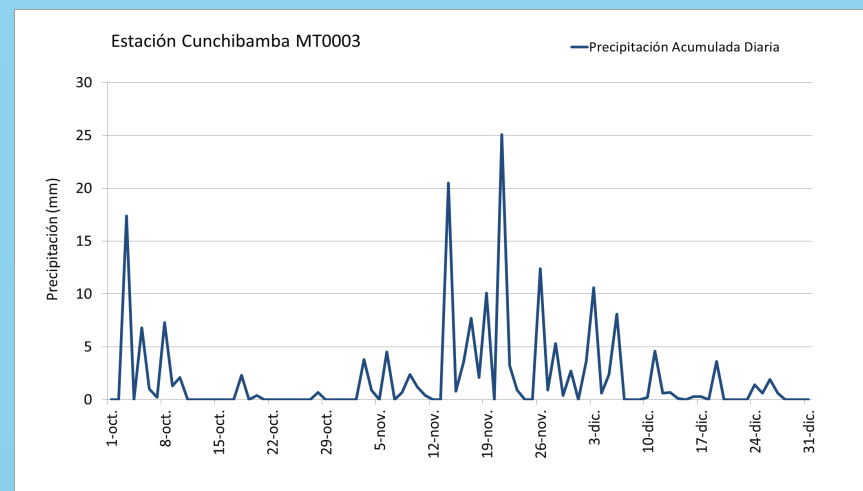
El día 03 de Diciembre se presenta una lluvia de 25,30 mm en 24 horas, y en fecha 21 de Noviembre una intensidad máxima de 39,60 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,36 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,99 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 25 de Diciembre con 3,42 m/s del Oeste.

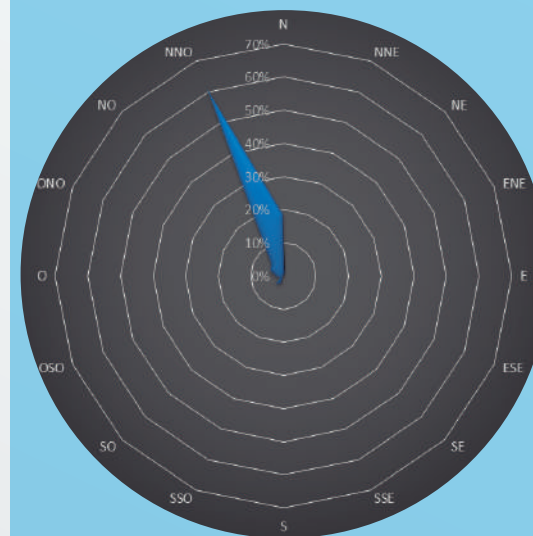
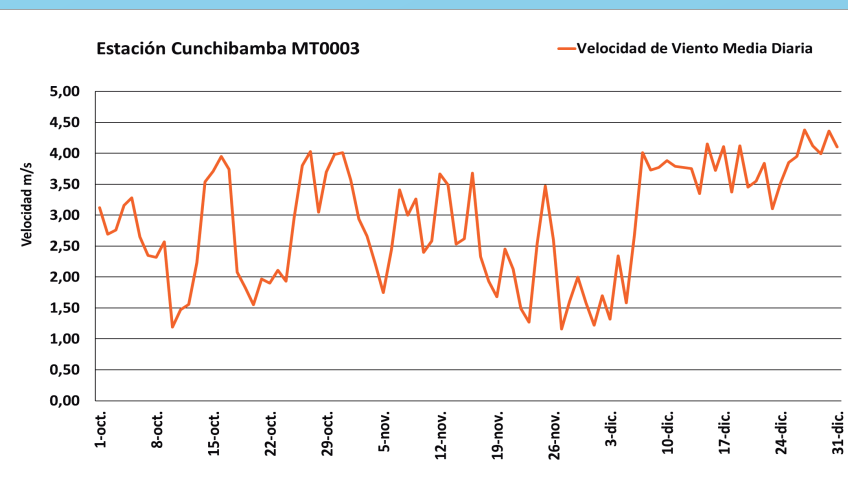
Estación Quisapincha - Chaupiloma (AMBATO) (HGPT-MT-011)



Estación Quisapincha - Chaupiloma (AMBATO) (HGPT-MT-011)



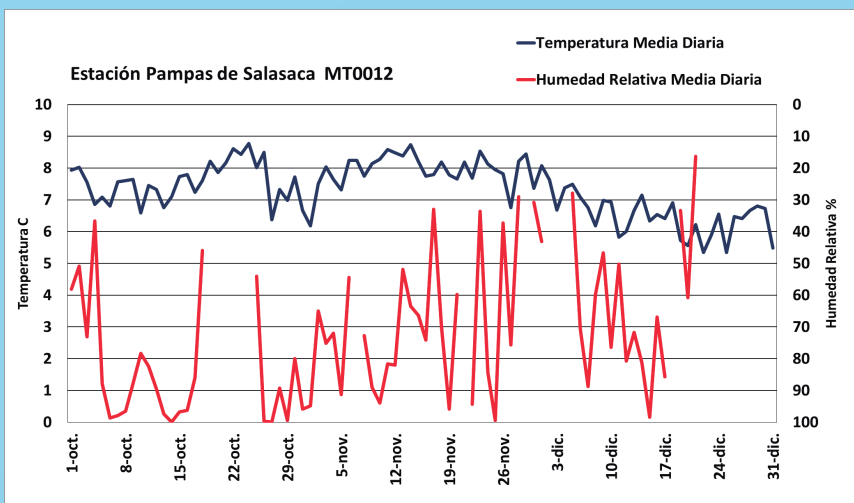
De la estación HGPT-MT-011 se destaca el siguiente comportamiento:



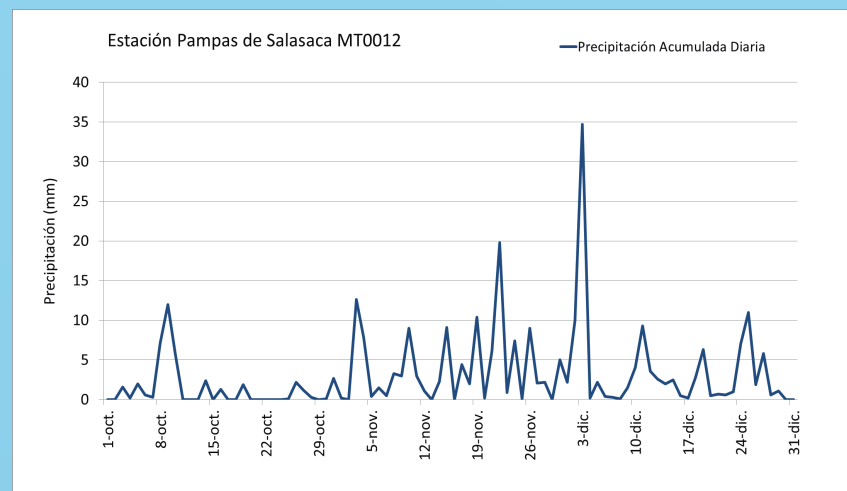
El día 03 de Diciembre se presenta una lluvia de 34,10 mm en 24 horas, y en fecha 30 de Noviembre una intensidad máxima de 38,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,13 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 1,67 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 04 de Diciembre con 2,53 m/s del Sur Oeste. Sensor de Humedad Relativa averiado.

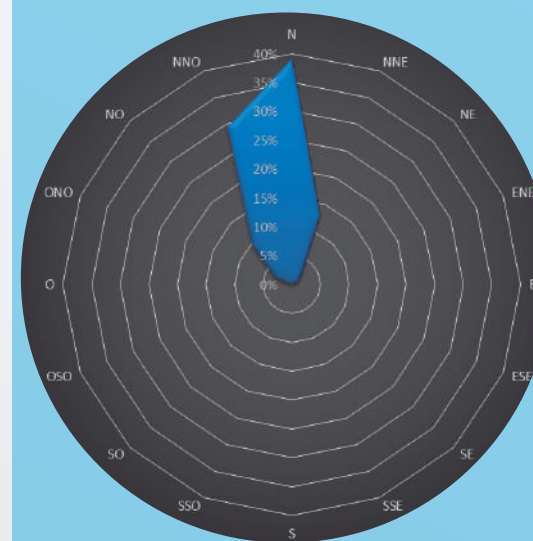
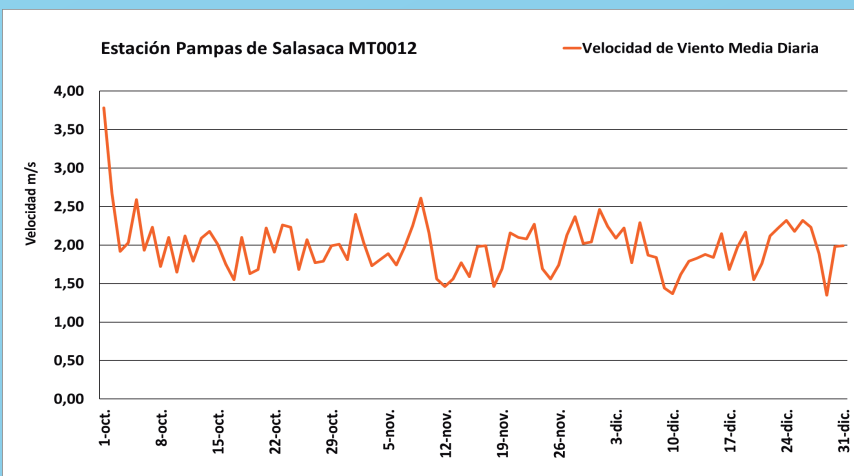
Estación Pampas de Salasaca (MOCHA) (HGPT-MT-012)



Estación Pampas de Salasaca (MOCHA) (HGPT-MT-012)



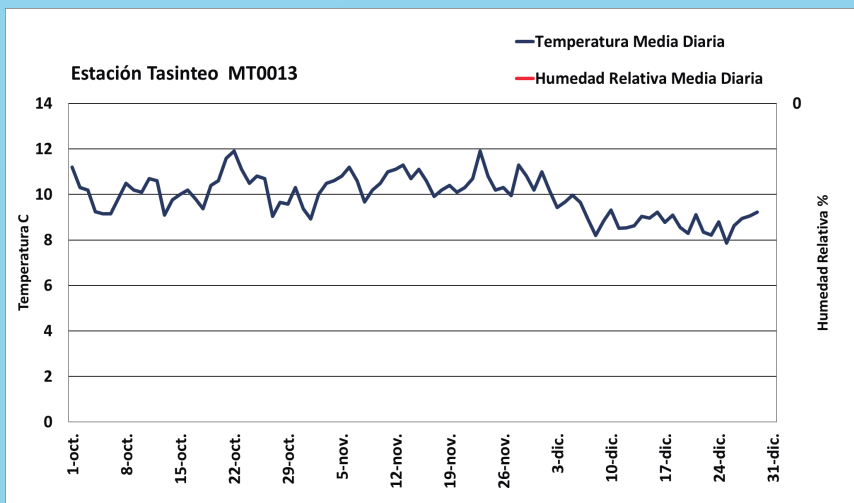
De la estación HGPT-MT-012 se destaca el siguiente comportamiento:



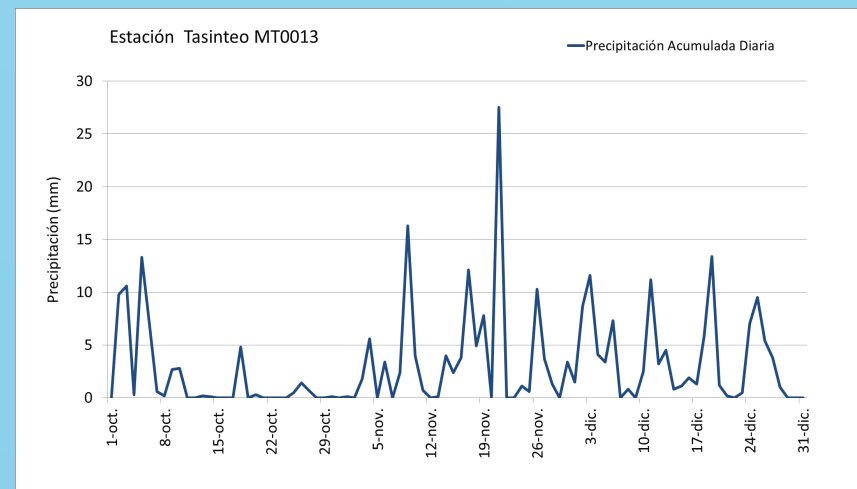
El día 03 de Diciembre se presenta una lluvia de 34,70 mm en 24 horas, y en fecha 22 de Noviembre una intensidad máxima de 27,60 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,05 mm.

La dirección de viento predominante es del Norte con una velocidad promedio de 1,97 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 01 de Octubre con 3,79 m/s del Nor Nor Este. Sensor de Humedad Relativa con fallas.

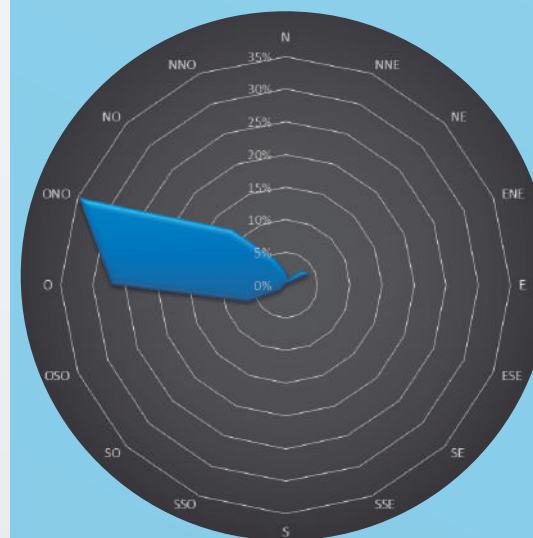
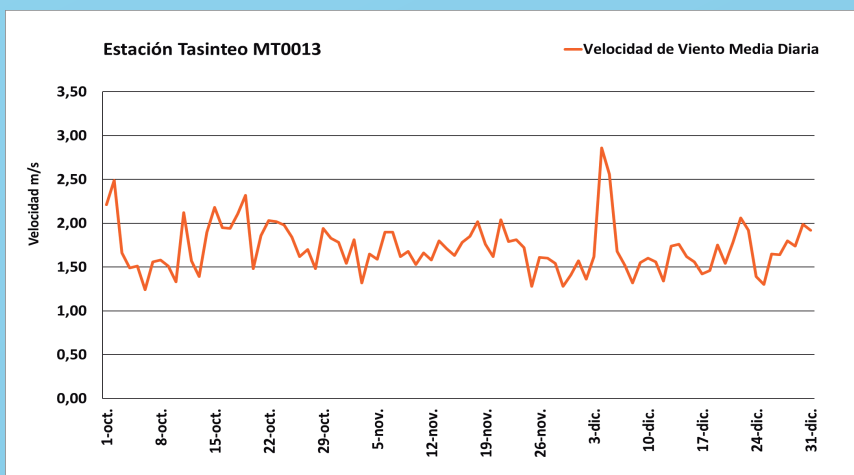
Estación Tasinteo (PILLARO) (HGPT-MT-013)



Estación Tasinteo (PILLARO) (HGPT-MT-013)



De la estación HGPT-MT-013 se destaca el siguiente comportamiento:



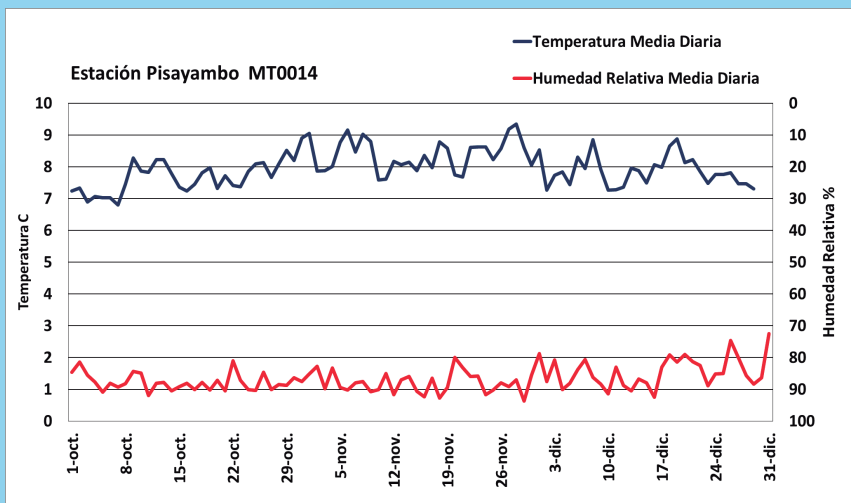
El día 21 de Noviembre se presenta una lluvia de 27,50 mm en 24 horas, y en fecha 22 de Noviembre una intensidad máxima de 62,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,09 mm.

La dirección de viento predominante es del Oste Nor Oeste con una velocidad promedio de 1,72 m/s.

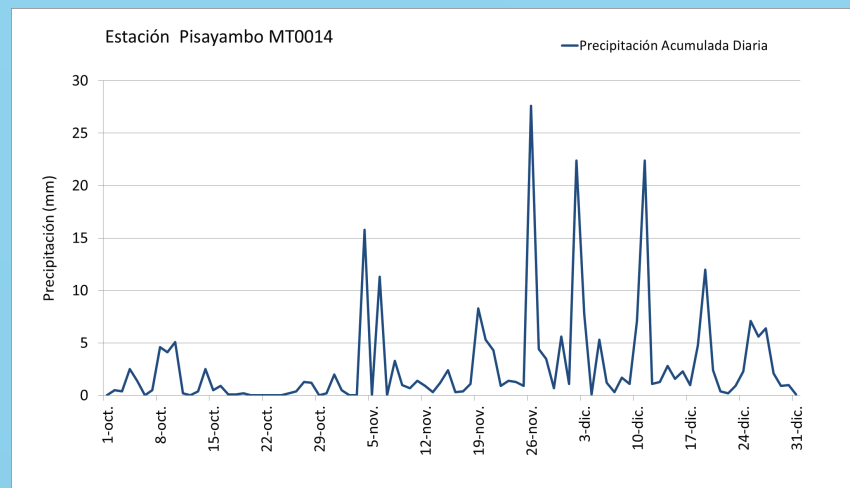
La velocidad máxima se presentó el día 04 de Diciembre con 2,86 m/s del Nor Nor Este.

Sensor de Humedad Relativa averiado.

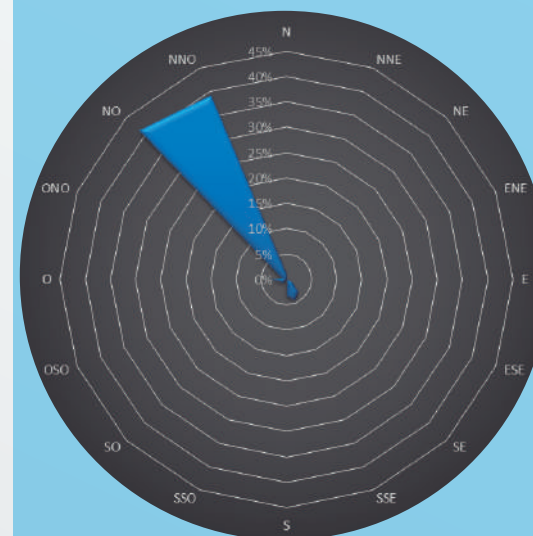
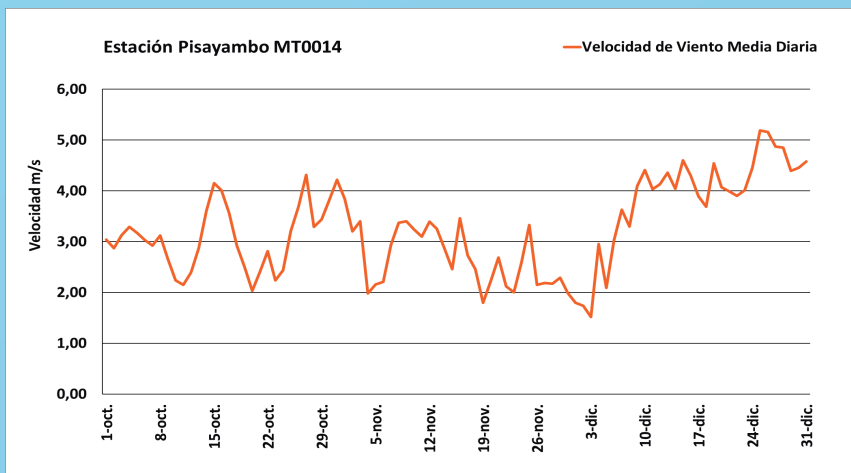
Estación Pisayambo (PILLARO) (HGPT-MT-014)



Estación Pisayambo (PILLARO) (HGPT-MT-014)



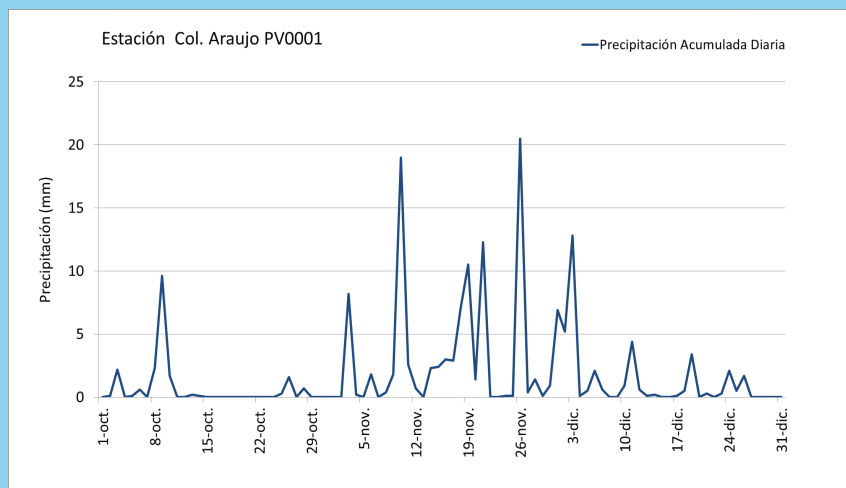
De la estación HGPT-MT-014 se destaca el siguiente comportamiento:



El día 26 de Noviembre se presenta una lluvia de 27,60 mm en 24 horas, y en fecha 04 de Noviembre una intensidad máxima de 42,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,84 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 3,22 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 25 de Diciembre con 5,19 m/s del Nor Oeste.

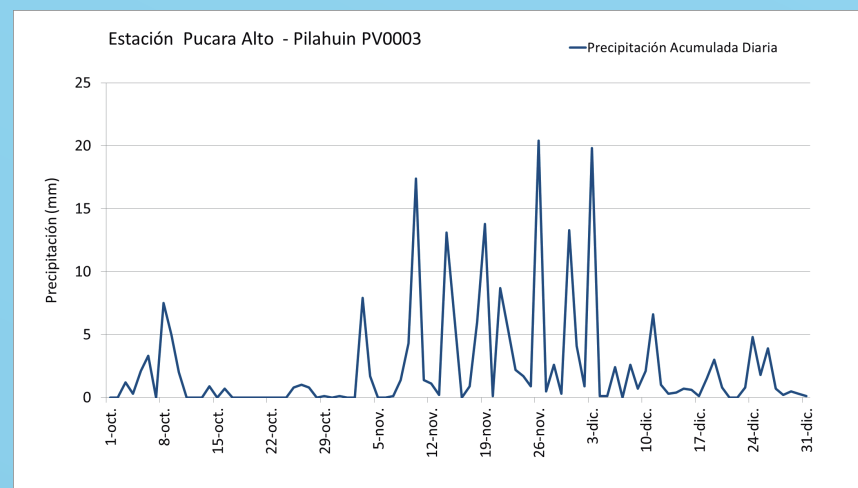
Estación Col. Araujo (PATATE) (HGPT-PV-001)



De la estación HGPT-PV-001 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 26 de Noviembre se presenta una lluvia de 20,50 mm en 24 horas, y en fecha 10 de Noviembre una intensidad máxima de 28,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,77 mm.

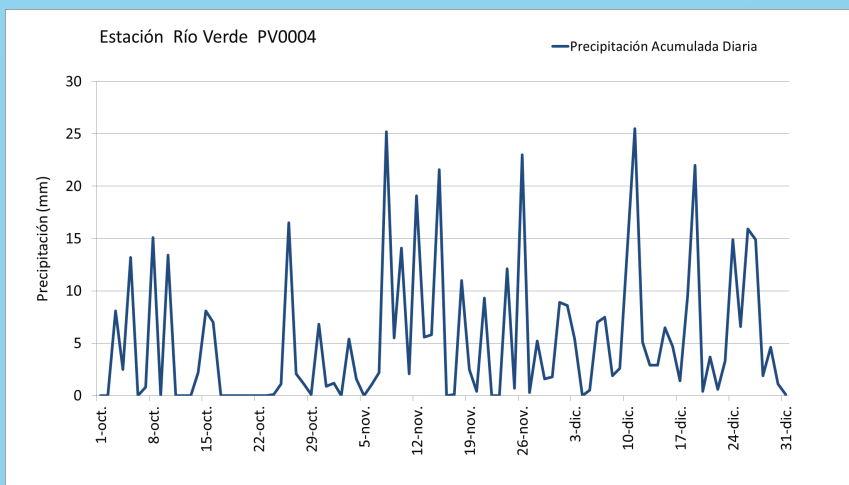
Estación Pilahuin (AMBATO) (HGPT-PV-003)



De la estación HGPT-PV-003 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 26 de Noviembre se presenta una lluvia de 20,40 mm en 24 horas, y en fecha 19 de Noviembre una intensidad máxima de 42,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,37 mm.

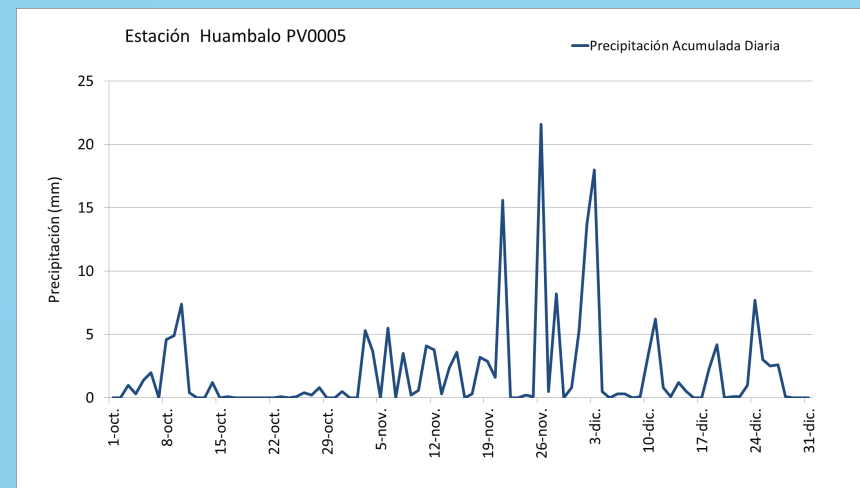
Estación Río Verde (BAÑOS) (HGPT-PV-004)



De la estación HGPT-PV-004 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 11 de Diciembre se presenta una lluvia de 25,500 mm en 24 horas, y en fecha 12 de Noviembre una intensidad máxima de 30,0 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 5,25 mm.

Estación Huambalo (PELILEO) (HGPT-PV-005)



De la estación HGPT-PV-005 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 26 de Noviembre se presenta una lluvia de 21,60 mm en 24 horas, y en fecha 26 de Noviembre una intensidad máxima de 36,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,04 mm.

